Ваш помощник круглый год

www.ogorodnik.com
www.facebook.com/ogorodnik.magazine

ОГОРОДНИК

4'2021

Scan by Tetyanka_&TTT22

АПРЕЛЬ 2021

Томаты с эмоциями

Больше хороших и новых сортов

Богаты бататом

Бюро добрых услуг

Пьянящий запах монарды

На беседку становись

Земляника – ягода долгожданная

4 820077 600011 04

Я видела, как рождается садовод! Очень трогательно наблюдать, как малыш восторгается ярким цветочком, поражается, открывая для себя шероховатость или шелковистость разных листочков, находит первую сладкую ягодку на кусте… Но куда ярче выглядят эмоции зрелого человека, которому работа на земле никогда не доставляла радости, да и на дачу он ездил только чтобы помочь старенькой маме, увлеченной садоводством. Когда у человека, будто пелена спадает с глаз, и он вдруг видит, как из земли пробивается крокус, тянет к солнцу свои листочки-лучики и раскрывает бокальчики цветков, как жадно «пасутся» на них пчелы, как красивы набухающие почки сирени и смородины… Такой человек смотрит новыми глазами по сторонам и видит, что жизнь прекрасна! Теперь ему никогда не будет скучно, ведь вокруг столько всего увлекательного происходит: постоянно «что-то» раскрывается, распускается, зацветает, образует завязи, созревает, и он — не просто наблюдатель, а участник этих невероятных событий… Нам с вами тоже никогда не бывает скучно. Тем более теперь, когда с приходом тепла все в природе оживает и развивается стремительными темпами. Наблюдаем и не забываем о посевах, посадках, прививках, рассаде… Ведь весна на дворе!!!

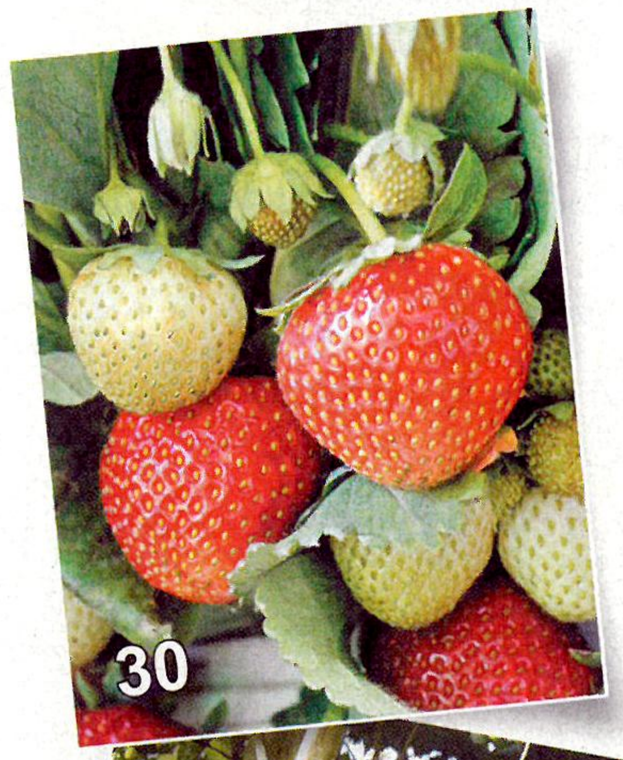
Плодотворного вам месяца!

Ольга КИРИЧИШИНА,
главный редактор

ОГОРОДНИК

WWW.OGORODNIK.COM

WWW.FACEBOOK.COM/OGORODNIK.MAGAZINE



В номере:

Огород 8

Коллекция
ОТРАДА ДЛЯ ВСЕЙ СЕМЬИ 8

Традиционные
ТОМАТЫ С ЭМОЦИЯМИ 12

Малораспространенные
БОГАТЫ БАТАТОМ 14

Селекция
ФЕСТИВАЛЬ КУКУРУЗЫ — ШАНС ДЛЯ УКРАИНЫ 17

Крупицы опыта
А МЫ — НА ДАЧЕ! 18

Конкурс
САМЫЙ СЛАДКИЙ 20

Экзоты
ДЕКОР НА ПАЛОЧКЕ 22

Мы — с вами
ТЫКВА С ДИАГНОЗОМ 24

Пряно-ароматические
ПЬЯНЯЩИЙ ЗАПАХ МОНАРДЫ 26

Сад 30

Ягодник
ВЕСЕННИЕ ХЛОПОТЫ НА ЗЕМЛЯНИЧНОЙ ГРЯДКЕ 30

Актуально
БОЛЬШЕ ХОРОШИХ И НОВЫХ СОРТОВ 36

Плодовые
ПОЧЕМУ НЕРЕГУЛЯРНО ПЛОДОНОСИТ АБРИКОС? 38

Виноградарство
НА БЕСЕДКУ СТАНОВИСЬ! 40

Дизайн усадьбы 44

Технологии
ВОЛШЕБНАЯ ПАЛОЧКА ДЛЯ ЦВЕТОВОДА 44

Цветник
«ОРАНЖЕВОЕ СОНЦЕ, ОРАНЖЕВОЕ НЕБО...» 46

Коллекция
КАКТУСЫ: ПОЧТЕННОЕ СОБРАНИЕ 50

Домострой 52

Кулинарные путешествия
ОСТРЫЙ ВКУС И ЯРКИЙ АРОМАТ МЕКСИКАНСКОЙ КУХНИ 52

Бюро добрых услуг 56

Scan by Tetyanka_&TTT22

Раундап® МАКС™

Кращий гербіцид у боротьбі з бур'янами

TRANSORB

ЛЮБІТЬ ВЕРШКИ, А НЕ КОРІНЦІ

Використовуйте пестициди,
дотримуючись правил безпеки.

Перед застосуванням завжди читайте інструкцію
на етикетці та інформацію про продукт.

Детальніше на сайті **www.roundup.ua**

Раундап® є зареєстрованою торговою маркою
Bayer Group

ПАКЕТОВАНЕ НАСІННЯ ОПТОМ

БІЛЬШ НІЖ 1800 НАЙМЕНУВАНЬ

www.glseeds.com.ua

GL Seeds

GL Seeds™ газон універсальний суміш 10 кг на 333 м²

GL Seeds газон універсальний суміш 3 кг на 100 м²

GL Seeds газон універсальний суміш 1 кг на 33 м²

НАЙЗРУЧНІШИЙ ОПТОВИЙ ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН НАСІННЯ!

м. Київ, с. Щасливе, вул. Олімпійська, 11 | тел.: +38 (044)36-06-555, +38 (098) 005-15-04 | info@glseeds.com.ua

м. Запоріжжя (067) 617-22-59; (067) 613-38-82
м. Дніпро (068) 975-49-67; (099) 262-77-86
м. Одеса (067) 619-91-88; (067) 545-57-57
м. Харків (067) 613-44-75; (067) 612-47-34
м. Вінниця (067) 632-25-85;
м. Суми (067) 617-45-05;
м. Тернопіль (067) 623-73-37

*Торговельна марка «Грін Лайн Насіння»

ФЕДЕРАЛ®

BINGO

ТОТАЛЬНЕ ЗНИЩЕННЯ БУР'ЯНІВ

Берізка польова *(Convolvulus arvensis)*

- Вегетаційний період - з травнядо глибокої осені.
- Обвиває інші рослини, пригнічує їх ріст та суттєво знижує врожай.
- Життєздатність насіння у грунті до 50 років.
- Викошування, переорювання, виполювання - сприяють розділенню та розростанню кореневої системи.

Гербіцид суцільної дії *ФЕДЕРАЛ 2 в 1*

- Використовуються дві діючі речовини: сіль гліфосату та дикамба з різними спектрами дії на рослини.
- Знищує усі види бур'янів: берізка, пирій, амброзія, борщівник, лобода, будяк, хвощ, осот, кропива та інші.
- Перші ознаки загибелі бур'янів спостерігаються вже на 4-5 день, а повне знищення настає за 14-17 днів.

Garden club Дистриб'ютор ТОВ «Гарден Клаб» www.gardenclub.com.ua

ТОВ-фірма «Агрохімпак» www.agrohimpak.com.ua

Посвідчення про державну реєстрацію А №07005

ТОП-5 СПОСОБІВ НЕ ЗАХВОРІТИ НА ГЕМОРОЙ

Сидяча, малорухома робота, чи навпаки — фізичне перенапруження, незбалансоване харчування, закрепи призводять до геморою. Це захворювання, що супроводжується тромбозом вен, їх запаленням, розширенням та утворенням вузлів у підслизовому шарі прямої кишки. За статистикою кожен десятий дорослий житель планети страждає на геморой.

Але є й втішна новина — дотримуючись всього п'яти простих правил, ви можете знизити ризик захворіти до мінімуму.

1. **НЕ** забувати рухатися. Якщо до роботи дістаєтеся на машині, там увесь день сидите, а вдома проводите більшість часу на дивані — ви в групі ризику. Надійна профілактика — постійно рухатися, не даючи крові застоюватися в тазових органах і нижніх кінцівках.

2. **НЕ** вживати шкідливу їжу. Алкоголь, мариновані, солоні, гострі продукти, копченості, фаст-фуд і напівфабрикати підсилюють застійні явища в органах малого тазу. Натомість продукти, що містять клітковину, кисломолочні продукти і не менше 1,5 л чистої води на день допомагають знизити ризик захворювання.

3. **НЕ** терпіти хронічні закрепи. Нерегулярний стілець, а ще й необхідність постійно тужитися призводять до варикозного розширення вен малого тазу, появи анальних тріщин і виникнення гемороїдальних вузлів.

4. **НЕ** піднімати важкі предмети. Постійно піднімати щось важке або займатися важкою атлетикою ризиковано, оскільки такі вправи підсилюють приплив крові до прямої кишки, що може стати причиною запалення і виникнення геморою.

5. **НЕ** ігнорувати перші симптоми хвороби. Якщо ви відчуваєте перші ознаки захворювання на геморой (біль та кров під час дефекації), треба негайно звернутися до спеціаліста і не дати хворобі розвинутися.

Якщо хвороба не запущена, вас можуть вилікувати навіть без оперативного втручання. Сучасні дослідження підтвердили, — ефективно впливати на судини можна зсередини. Французький препарат **Флєбодіа 600 мг** здатен швидко зменшити біль, набряк і кровотечу завдяки тому, що зміцнює стінки вен та капілярів, покращує мікроциркуляцію, а також має протизапальну і знеболюючу дію. Таблетки **Флєбодіа 600 мг** не потребують багато часу і спеціальних умов для прийому, їх можна вживати при загостренні геморою в комплексі з іншими методами лікування. Головне — вчасно проконсультуватися зі спеціалістом і отримати його рекомендації щодо лікування.

ГОСТРИЙ ГЕМОРОЙ

флєбодіа
600 мг діосмін

ФЛЄБОДІА 600 –
РОЖЕВІ ФРАНЦУЗЬКІ ТАБЛЕТКИ
ПРИ ГОСТРОМУ ГЕМОРОЇ –
ПРОСТО ЗАПИЙ ВОДОЮ!

LABORATOIRE INNOTECH INTERNATIONAL

Під назвою Флєбодіа 600 мається на увазі лікарський засіб Флєбодіа 600 мг, таблетки, вкриті плівковою оболонкою, по 600 мг № 30 (15х2) у блістерах. Реклама безрецептурного лікарського засобу. РП № UA/8590/01/01 від 01.08.2018 р. Наказ МОЗ України №1655 від 22.07.2019р. Перед застосуванням лікарського засобу обов'язково проконсультуйтесь з лікарем та ознайомтесь з інструкцією для медичного застосування лікарського засобу та інформацією про наявність протипоказань. Зберігати у недоступному для дітей місці.

САМОЛІКУВАННЯ МОЖЕ БУТИ ШКІДЛИВИМ ДЛЯ ВАШОГО ЗДОРОВ'Я

Отрада для всей семьи

Томат родом из Южной Америки, но отлично адаптировался к нашим почвенно-климатическим условиям и обрел огромную популярность среди огородников. В нашей семье этот овощ востребован круглый год. Мы не представляем летне-осенний стол без свежих томатов, на зиму основательно запасаемся томатными солениями, маринадами, соками, пастами и приправами. Чтобы любимых овощей всегда было вдоволь, подбираем продуктивные сорта, совершенствуем агротехнику, окружаем растения вниманием и заботой.

Огород

В нашей коллекции насчитывается более 60 сортов томата всех сроков созревания. В особом почете — ранние сорта. Много достоинств у известного сорта **Тайяна**. Плодоношение начинается через 80–85 дней после появления всходов. Растение невысокое (40–50 см), с нарядными морковными листьями. Плоды ярко-красные, массой 100–150 г. Есть у сорта и недостаток — из-за тонкой и мягкой кожицы плоды не могут похвастаться хорошей транспортабельностью.

Образец надежности — сорт **Ляна**. Первыми плодами одаривает через 85–90 дней после появления всходов. Растение низкорослое (50–60 см). Плоды округлые, красные, массой 100–130 г. По вкусовым качествам плодов и транспортабельности Ляна намного превосходит Тайяну. Идеальный вариант для рыночного бизнеса!

Отлично зарекомендовал себя сорт **Катюша**. Растение низкорослое (20–35 см), начинает плодоносить через 85–90 дней после появления всходов. Плоды красные, массой 70–80 г.

Среди лидеров по скороспелости — сверхранний сорт **Эфемер** (80–85 дней). Растение низкорослое (35–45 см), обильно усыпанное округлыми, глянцевыми, плотными плодами массой 80–100 г. Сорт отличается дружной отдачей урожая.

Полностью оправдывает свое название сорт **Балконное чудо** (65–70 дней). Его компактный, штамбовый куст требует пасынкования. Это самый низкорослый, самый ранний и наиболее урожайный сорт в нашей коллекции скороспелок. Плоды —

Де Барао царский

малиновые сливки массой 20–30 г. На одном кусте их так много, что не сосчитать! Сорт универсального назначения.

Уже несколько лет радует урожайностью раннеспелый сорт **Петруша огородник**. Плоды удлиненно-цилиндрические, массой 200 г, имеют привлекательный товарный вид. Сорт устойчивый к засухе.

Все перечисленные сорта отличаются высокой продуктивностью, формируют компактные кусты, что очень важно для тех, кто любит выращивать низкорослые томаты. Всего 20–25 кустов достаточно, чтобы обеспечить семью из пяти

Здорове життя

человек ранней продукцией. При этом растения нетребовательные в уходе, основную часть плодов успевают отдать до появления фитофтороза. Ни разу не подвели сорта **Мидас** польской селекции (плоды удлиненные, с носиком, желтые, массой 60–80 г, малосемянные) и **Грушка** (плоды грушевидные, массой 40–50 г).

Сорт **Кибиц** отличается урожайностью даже в самые неблагоприятные годы. Плоды удлиненные, с носиком, красные, плотные, транспортабельные. Идеально подходят для консервирования.

Не уступает Кибицу и **Санька**. Плоды округлые, ярко-красные, все одинаковые, массой до 150 г. Многие огородники этот сорт давно полюбили.

А наш любимец — сорт с нежным названием **Медок**. Плоды по форме напоминают огурцы, красные, массой 80–100 г, малосемянные, очень сладкие. Томаты вкусные как в свежем виде, так и консервированные. Этому замечательному сорту нет равных!

Нельзя обойти вниманием высокорослые сорта **Сердце Ашхабада, Лимонный Оксхард, Хурма, Мясной завтрак**. Плоды желтые, массой 300–500 г, очень вкусные в салатах, из них получаются отменные соки.

Сорт-праздник — **Чио-Чио-Сан**. В одной кисти формируется более 30 плодов. Плоды розово-малиновые, массой до 80 г. С одного куста можно собрать до 10 кг томатов.

Вызывает умиление сорт **Виноградные**. Плоды округлые, размером с вишню (1,0–1,5 см), красные. В кисти формируется 8–12 плодов, на кусте — 100–150 шт. Миниатюрными плодами с удовольствием лакомятся дети. Томаты идеально подходят для консервирования, очень привлекательно смотрятся в банках. Великолепный сорт!

Сорт **Здорове життя** стремятся иметь на своем участке многие огородники. В плодах содержится большое количество ликопина — вещества, которое благоприятно влияет на организм, эффективно при ишемической болезни сердца, стенокардии, атеросклерозе, а также для профилактики онкозаболеваний. Сорт отличается устойчивостью к засухе, фитофторозу — даже в годы обильных дождей или чрезмерной жары (проверено практикой).

С каждым годом растет число поклонников высокорослых и крупноплодных томатов, в том числе и розовоплодных.

Хурма

Бычье сердце снискало славу во всем мире. Его сердцевидные, малиново-розовые плоды массой 300–400 г очень вкусные в салатах. Достойное место и в моей коллекции заняли сорта **Ранняя любовь, Шапка Мономаха, Микадо розовый, Царь Колокол**.

Гармоничное сочетание красоты и вкуса демонстрирует сорт **Чудо-томаты**. Его округлые плоды массой 600–800 г, а отдельные экземпляры достигают 1 кг! Томаты очень вкусные, особенно по-деревенски — в сочетании с черным хлебом и салом.

Всяческих похвал заслуживает сорт **Элит**. Растение среднерослое. Плоды в технической спелости желтые, в биологической — приобретают красный оттенок, массой 500–600 г, с тонкой кожицей. Мякоть очень нежная, сочная, сладкая.

Привлекательно смотрится на грядке сорт **Велика дівчина**. Плоды сливовидные, удлиненные, красные, массой 300–500 г, малосемянные.

Мохнатый кейс

Любители экзотики в восторге от сорта **Черный принц**. Растение высотой до 70 см. Плоды овальные, темно-коричневые, массой до 150 г, мякоть сладкая и очень вкусная.

Очень нравится сорт **Яблонька России**. Растение высокорослое. На одном кусте насчитал до 100 плодов. Плоды красивые, идеально округлые, гладкие, словно калиброванные шарики, диаметром 4 см, массой 50 г. Сорт устойчивый к фитофторозу.

Комсомолец — старый, проверенный временем сорт. Настоящая находка для тех, кто занимается выращиванием и реализацией рассады. Рассада просто великолепная — крепкая, на толстой невысокой ножке, с красивыми картофельными листьями. Не подводит сорт и с урожаем. Растения плодоносят долго и стабильно. Чем чаще собираем плоды, тем больше их формируется на кусте. Плоды красные, массой 120–150 г.

Сорта серии Де Барао не нуждается в представлении. На моей грядке растет **Де Барао царский**. Его хорошо

Виноградные

облиственный куст достигает 2 м в высоту. Плоды розово-малиновые, массой 200–250 г. Сорт отличается длительным плодоношением. Перед самыми морозами растения с недозрелыми плодами вырываем и подвешиваем верхушкой вниз в просторном, но не слишком теплом помещении. Это позволяет получать дополнительный урожай в течение октября, а то и ноября.

Вне конкуренции по лежкости — сорт **Жираф**. Растение высокорослое, с желто-оранжевыми плодами массой до 100 г. Необычной формой плодов выделяется сорт **Американский ребристый**. Плоды приплюснуто-ребристые, массой 300–400 г, мясистые, очень вкусные, украшают мощные кусты до самых морозов.

Блеве 20

Большой популярностью в мире пользуются сорта, созданные американским селекционером Джимом Майерсом. Привлекательно смотрится на грядке биколор **Мохнатый кейс**. Растение высотой 80 см, плоды сине-желтые. Не менее эффектный сорт **Блеве 20**. Плоды сине-красные, массой 60–80 г. Сорт необыкновенной красоты — **Индиго Роуз**. Плоды округлые, с антоцианом, на солнце черные, как смола, массой 30–60 г. Мякоть сочная, с фруктовым вкусом, без кислинки.

Большинство сортов мы выращиваем рассадным способом. Если ранние и среднеспелые сорта еще можно вырастить, посеяв семена в открытый грунт, то поздние сорта не успеют дать плоды. Семена на рассаду высеваем в начале марта, предварительно замочив их в растворе марганцовки на 20 минут. До недавнего времени все растения пикировали, чтобы корни разрастались вширь и в дальнейшем покрывали как можно большую площадь. Но в связи с засухой решили провести эксперимент и на части сеянцев эту операцию не проводить, высеяв семена в одноразовые стаканчики. При пересадке в открытый грунт стаканчик разрезаем и высаживаем растения на постоянное место, не нарушая почву вокруг корней. Корни не повреждаются, и растение имеет возможность добывать влагу и питательные вещества из более глубоких слоев почвы. Эксперимент прошел удачно: томаты стойко перенесли прошлогоднюю засуху.

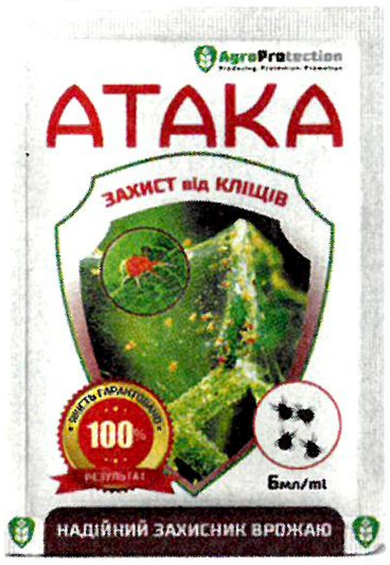
Апрель... Подрастает рассада, и душа наполняется ожиданием чуда. Верим, что и в этом сезоне наши любимые сорта томата предстанут во всей красе, порадуют урожаем и подарят массу позитивных эмоций.

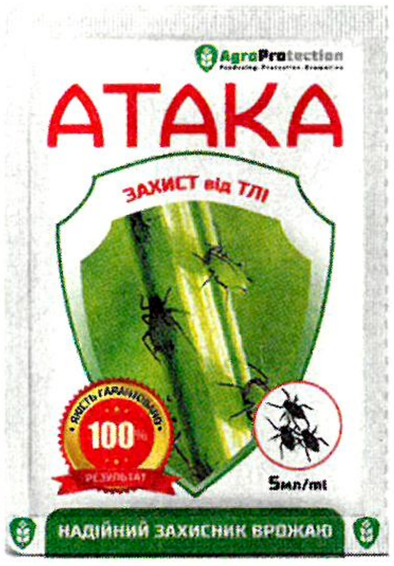
Иван ШУЛЬЦ,
с. Вильховец, Черкасская обл.

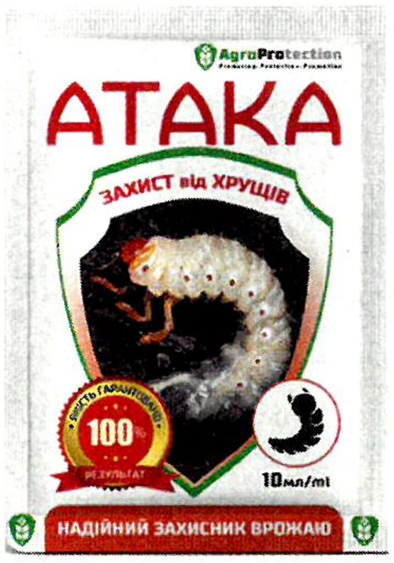
Захисти свій врожай!

СУПЕР АТАКА
ВІД КОЛОРАДСЬКОГО ЖУКА

ФУНГУС
ВІД ХВОРОБ







АТАКА
ВІД ШКІДНИКІВ

АТАКУЙ ПЕРШИМ!

РЯТІВНИК

NEW!

КУПУЙТЕ В РОЗДРІБ
інтернет-магазин
www.agromag.ua

КОНСУЛЬТАЦІЯ ТА ГУРТОВА ЗАКУПІВЛЯ:
(095) 471-70-00; (067) 333-04-45; (050) 327-55-99

Томаты с эмоциями

Томаты — это визитная карточка моего участка. Вкусные, полезные и красивые плоды всегда желанны на столе как в праздники, так и в будни. Достижения в селекции томатов шагнули так далеко, что их сортовое разнообразие способно удивить даже самых искушенных огородников. Я уже много лет нахожусь в плену очарования этих удивительных овощей, каждый раз открываю в них все новые и новые прелести.

Красота в вариациях

Среди 200 сортов, которые я выращивал на своем участке в течение многих лет, есть такие, которые я считаю высочайшим достижением современной селекции. Это биколоры — томаты с двух- или многоцветной окраской плодов. Невероятное сочетание в одном плоде разных оттенков превращает его в произведение искусства. Бывает так, что плоды по мере созревания несколько раз меняют окраску, прежде чем стать розовыми с желтыми разводами, желто-медовыми, красно-оранжевыми, черно-зелеными с вкраплениями пурпурного цвета и малиновым румянцем... В разрезе цветные томаты смотрятся не менее интересно, чем снаружи: малиновые, желто-белые, просто белые... А какие же они вкусные! Благодаря своей необычной окраске томаты имеют богатый вкус и аромат. Большинство плодов биколор — крупные томаты-тяжеловесы массой 800 г и более. Не менее привлекательны томаты сердцевидной формы и черри.

Сначала я просто любовался экзотическими плодами, но со временем, вырастив их на своем огороде, убедился, что это не только самые красивые, вкусные, но и во многих случаях очень урожайные томаты. Плоды одинаково замечательны в свежих салатах и соках, идеально подходят для всевозможных домашних заготовок.

Уже не один год на моем огороде красуется уникальный среднеспелый сорт **Конфеты Вирджинии** (США). Растение высотой 1,0–1,2 м. Плоды крупные, плоские, массой до 800 г, желто-оранжевые с розовыми разводами-лучами как снаружи, так и внутри. Мякоть мясистая, сладкая. Сорт универсального назначения.

А вот суперранний сорт **Джек Пот** вырастил впервые, и очень доволен результатом. Период от всходов до полного созревания плодов — 80–85 дней. Растение детерминантное, высотой 1,2 м. В кисти формируется 7–8 плодов. Плоды — цилиндрические сливки с носиком, массой 50–80 г, насыщенно красные с едва заметными золотистыми прожилками. Плоды долго и крепко держатся на ветках, урожай можно снимать кистями. Сорт обладает отменной лежкостью, транспортабельностью. Плоды идеально подходят для консервирования и засолки. Настоящее чудо!

В список лидеров минувшего сезона заслуженно попала еще одна новинка — раннеспелый сорт **Сокровища инков**. Период от всходов до полного созревания 95 дней. Подходит для выращивания в открытом и защищенном грунте. Растение высокорослое. В кисти формируется 4–6 плодов. Плоды крупные, сердцевидные, массой 300–350 г, очень красивые (в технической спелости салатовые, в биологической — оранжевые с желтыми полосами), без зеленого пятна у плодоножки, мясистые, не склонны к растрескиванию. Мякоть отличается высоким содержанием сахара. Сорт обладает отличной транспортабельностью, устойчивостью к болезням томата.

В прошлом году я получил море позитива от выращивания таких сортов, как **Герцогиня вкуса, Императорская слабость, Кардинал Мазарини, Доктор Уолтер** (розовый и желтый), **Аргонавт** (Смелый путешественник), **Манжерок**. Творения селекционеров заставляют поверить в чудо. Я с удовольствием выращивал бы всех их на своем огороде, но это, к сожалению, физически невозможно.

Конфеты Вирджинии

Scan by Tetyanka_&TTT22

Проверенная технология

За многие годы отработал свою технологию выращивания любимых овощей. Для заготовки семян томата того или иного сорта выбираю самый высокоурожайный куст, с которого отбираю полностью созревшие плоды правильной, характерной для данного сорта, формы. Семена на рассаду высеваю в середине марта. Очень важно не прогадать со сроками посева семян. Если посеять слишком рано, рассада может перерасти или вытянуться. Затягивать тоже не стоит — рассада не успеет окрепнуть до наступления жары и других погодных сюрпризов.

Перед посевом семена обязательно обрабатываю 1%-ным раствором марганцовокислого калия. Это безопасно и не только повышает стойкость растений против болезней, но и стимулирует проращивание семян. Уход за рассадой включает полив водой комнатной температуры, легкое рыхление и двухразовую подкормку сброженным настоем куриного помета. Для этого куриный помет заливаю водой в соотношении 1:2 и настаиваю в течение недели, периодически помешивая. Полученную массу развожу водой (0,5 л раствора на 10 л воды) и поливаю под корень.

Джек Пот

Рассаду в открытый грунт высаживаю в середине мая. Стараюсь это делать в пасмурные дни или вечером. Тогда растения лучше приживаются на новом месте, быстрее трогаются в рост, меньше болеют. Чтобы саженцы не пострадали от весенних заморозков, посадки укрываю агроволокном.

Важно не только вырастить, но и сохранить томаты от вредителей и болезней. Чтобы не допустить заболевания томатов фитофторозом, трижды за сезон (через каждые две недели) использую препарат квадрис. В последние годы из-за чрезмерной жары растениям досаждают грибные болезни. Не дожидаясь их появления, растения обрабатываю препаратом фитоспорин. Защитить томаты от такого распространенного в нашем регионе вредителя, как совка, помогают инсектициды (например, нурел-д).

Обожаемые всеми овощи вырастить нелегко. Нужно учитывать погодные катаклизмы, капризы самих растений, наконец, возможности огородников. Но если томаты для вас — источник вдохновения, они обязательно порадуют обильным урожаем в любых условиях.

Александр КОЛОДЬКО,
с. Хухра, Сумская обл.

Богаты бататом

Из-за сходства с картофельными клубнями батат называют сладким картофелем. Растет он, как и картофель, под землей. Но, в отличие от картофеля, не поражается колорадским жуком. Батат — очень ценный диетический продукт. Клубни варят, жарят, из них готовят множество вкусных и полезных блюд. Тропический овощ прекрасно себя чувствует в почвенно-климатических условиях Украины. И те, кто однажды попробовал вырастить батат на своем огороде, как и мы, в восторге от этой культуры.

Батат — не картофель

Сразу оговорюсь, что батат не имеет никаких родственных связей с картофелем, поскольку принадлежит к другому семейству — вьюнковых. Это многолетнее растение с длинными (1,5–2,0 м) ползучими стеблями и красивыми листьями, похожими на листья ипомеи. Боковые корни батата образуют веретеновидные, округло-овальные съедобные клубни, которые по химическому составу и вкусу близки к картофелю, но имеют более высокое содержание белков, углеводов, минеральных веществ, аскорбиновой кислоты, каротина, витаминов B_6, E, PP. Корнеклубни батата в полтора раза калорийнее картофеля, при этом усвояемость углеводов и белков у батата значительно выше, чем у картофеля.

Батат рекомендуют включать в меню людям, страдающим заболеваниями органов пищеварения, а также с наследственной предрасположенностью к опухолям желудка. Кроме того, тропический экзот полезен диабетикам, поскольку он способен стабилизировать уровень глюкозы в крови и снизить инсулиновую зависимость.

Батат — универсальный продукт. Клубни можно употреблять в сыром виде, а также жарить, варить, запекать, готовить из них котлеты, начинку для фаршированного перца.

МАЛОРАСПРОСТРАНЕННЫЕ

Стебли батата — прекрасный корм для домашних животных. Урожайность зеленой массы, которая по питательной ценности не уступает люцерне, — не менее 200 ц/га. По мнению специалистов, этого достаточно, чтобы прокормить 20–25 свиней массой от 100 кг в течение двух месяцев.

Интерес к тропическому овощу объясняется и тем, что к батату абсолютно равнодушен колорадский жук, растение не поражается фитофторой, поэтому нет необходимости применять «химию». В итоге мы экономим силы и средства, но самое главное — наш батат получается экологически безопасным.

Батат продуктивнее картофеля, даже в засушливые годы радует нас урожаем. В прошлом году с одного куста удалось собрать 2–3 кг клубней, масса отдельных клубней достигала 1,6–1,8 кг. К тому же посадочного материала батата для получения богатого урожая нужно очень мало, во много раз меньше, чем для выращивания картофеля.

Клубни-красавцы с нашего огорода

Комфортные условия

Сортов батата много, но мы отдаем предпочтение сорту **Джорджия ред**. Батат выращиваем давно, поэтому хорошо знаем, как «угодить» заморскому растению. Тропиканец предпочитает легкие супесчаные почвы с повышенным содержанием питательных веществ, на тяжелых суглинках растет хуже, при этом формирует вытянутые малопродуктивные корневые клубни. Выбираем для батата

BAYER

СЕРЕНАДА®
ACO

Ефективність +

Біологічна дія, що вдосконалює захист

// Серенада® — біологічний бактерицид і фунгіцид, який впроваджує комплексний захист, активний проти багатьох патогенів.

// Може бути використаний під час цвітіння.

// Має унікальний багатобічний механізм дії, що запобігає резистентності.

// Добре інтегрується в існуючі системи захисту, змішується з засобами захисту та мікродобривами.

// Може бути використаний в органічних системах землеробства.

ТОВ «Байєр» • 04071 Київ, вул. Верхній Вал, 4-б
Тел.: (044) 389 45 00 • (044) 220 33 00

www.cropscience.bayer.ua

На грядках с бататом удаляем сорняки, растения по необходимости поливаем

открытые, солнечные места, поскольку растения плохо переносят даже незначительное затенение. Батат достаточно засухоустойчив, легко переносит жару (35 °С и выше), температура ниже 5 °С губительна для растений. При этом важно помнить, что недостаток влаги в почве резко снижает урожайность батата. То же самое происходит и при переувлажнении.

Растения батата отзывчивы на внесение органических и минеральных удобрений, особенно калия. А вот при избытке в почве азота формируют обильную вегетативную массу и замедляют образование клубней.

Оптимальная температура для нормального развития батата — 25–28 °С днем и 18–20 °С ночью, влажность почвы — 65–70%, воздуха — 45–60%.

Рассадный период

Методом проб и ошибок пришли к выводу, что выращивать батат в наших условиях можно только рассадным способом. В середине февраля крупные клубни разрезаем вдоль на небольшие кусочки длиной 6–8 см и на полчаса помещаем в 1%-ный раствор марганцовки, затем просушиваем. В рассадный ящик размером 40х60х25 см, наполненный почвосмесью, высаживаем 4–5 посадочных клубней, заглубляя их в почву на 3–4 см. Мелкие клубни высаживаем, не разрезая. После посадки поливаем и накрываем ящики пленкой. Лучшая температура для проращивания — 22–28 °С.

Первые проростки появляются через 25–30 дней после высадки. Когда проростки достигают 12–15 см в высоту, отделяем их от клубней и высаживаем в горшочки с почвосмесью. Ростки с клубней можно снимать 3–4 раза, через каждые 16–20 дней. После каждого среза ростков клубни подкармливаем раствором гумата (1 ст. ложка на 10 л воды) или препаратом «Байкал ЭМ» в той же пропорции.

Сразу предупреждаем коллег-огородников, что проращивать целый крупный клубень нецелесообразно, поскольку он даст большое количество (не менее 100) побегов. Такая загущенность побегов приведет к их низкой продуктивности и истощению клубня. Впрочем, батат можно размножить и другим способом: в период уборки урожая верхушку плети срезать и высадить в горшок. Зимой растение будет радовать глаз зеленью, а весной получите отличную рассаду.

Жизнь на грядке

Лучшие сроки для высадки рассады в открытый грунт — 20–25 мая, когда минует угроза возвратных заморозков, а почва прогреется до 18 °С. Если есть возможность укрыть посадки батата пленкой или агроволокном, сроки высадки можно сдвинуть на две недели раньше. Высаживать растения на постоянное место стараемся в пасмурную погоду или после дождя в вечерние часы.

Чтобы клубни получились крупные и не сильно вытягивались, важно ограничить рост батата в глубь почвы, где хуже воздухообмен и ниже температура. Поэтому перекапываем участок на глубину 15–20 см, затем формируем гряды высотой до 40 см и высаживаем в них рассаду по схеме 70х50–60 см.

Перед высадкой рассады в каждую лунку вносим 1 кг перегноя или биогумуса и 1 стакан золы. Если нет возможности внести органические удобрения, осенью можно удобрить участок комплексной минеральной смесью с повышенной дозой калия.

Уход за растениями заключается в уничтожении сорняков, окучивании, поливе и подкормках раствором перебродившего куриного помета (1:15) и препаратом «Байкал ЭМ» (1 ст. ложка на 10 л воды) по 0,5 л рабочего раствора под каждое растение. В засушливое лето поливаем растения один раз в

Клубни хорошо просушиваем и храним в сухом помещении

6–8 дней. За 3–4 недели до уборки урожая полив прекращаем. Уже через два месяца после посадки ползучие стебли батата, разрастаясь, укрывают сплошным зеленым ковром всю площадь грядки.

Условия хранения

В конце сентября – начале октября приступаем к уборке урожая, стараемся выкопать клубни до заморозков. Убранные клубни просушиваем на солнце в течение 6–8 дней. В сухом проветриваемом помещении при температуре не выше 10 °С батат может храниться до 6 месяцев. Ни в коем случае не храните клубни в подвале и погребе: вследствие высокой влажности они быстро сгниют. У нас клубни батата зимуют на кухне в картонных коробках подальше от отопительных приборов.

Когда мы выкапываем батат, люди, проходя мимо, часто спрашивают, что это за диковинка. Мы всегда с удовольствием рассказываем о необычном обитателе наших грядок. Батат заслуживает того, чтобы его выращивали как можно больше огородников.

Валентина ТКАЧЕНКО,
г. Старобельск, Луганская обл.

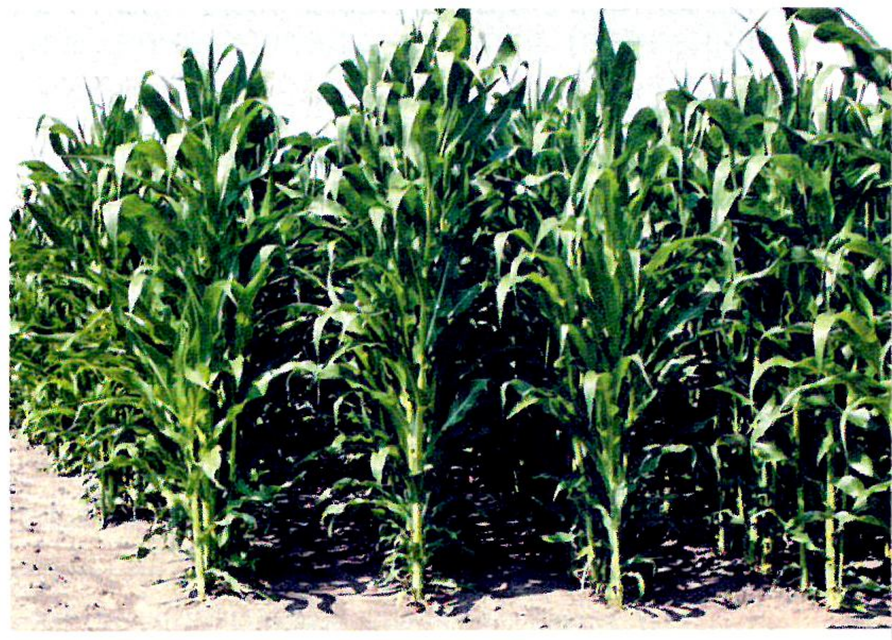
Фестиваль кукурузы — шанс для Украины

Из года в год нашу страну покидает все больше людей в поисках лучших заработков и комфортных условий жизни. Не пора ли изменить ситуацию? Важным шагом в этом направлении, по моему мнению, может стать Corn Fest — фестиваль кукурузы. А почему бы и нет? Ведь в мире подобные мероприятия уже давно проводятся. Вспомним фестивали пива в Германии или фестивали томата в Испании. Цель фестиваля кукурузы — развитие территориальных общин, мелкого товарного производства и зеленого туризма.

Почему кукуруза? Во-первых, эту культуру успешно возделывают на всей территории Украины. Во-вторых, из кукурузы получают качественные продукты питания. Из кукурузной муки готовят множество кулинарных блюд. Банош и мамалыга, которые издавна готовили хозяйки в Украине, по праву считаются нашим национальным достоянием. В-третьих, кукуруза — питательный корм для домашних животных.

К тому же Украина имеет значительные достижения в селекции новых сортов сахарной кукурузы. Суперсладкие гибриды отечественного производства (Дейнерис F1, Мармурова F1, Фиона F1, Джамала F1 и др.) могут смело конкурировать с продукцией иностранного производства. Украинские семена дешевле импортных аналогов, а наша кукуруза обладает суперсладким вкусом и лучше адаптирована к климатическим изменениям.

Сладкая кукуруза имеет уникальный состав легкоусвояемых углеводов (фруктоза, сахароза, глюкоза, мальтоза, рафиноза, глюкофруктоза), содержит витамины С, B_1, B_2, B_3, B_5, B_6, B_9, С, Е, К, минеральные соли (магний, железо, калий, натрий, фосфор, селен, медь, цинк, марганец) и другие элементы. Все это делает сахарную кукурузу ценным пищевым и лекарственным продуктом, который по питательности превосходит зеленый горошек, фасоль и другие овощи.



Украинская кукуруза обладает суперсладким вкусом и лучше адаптирована к климатическим изменениям

Уверен, объединив усилия фермеров-производителей, активистов местных общин, работников гостинично-ресторанного бизнеса для организации мероприятия, мы сможем преодолеть нынешние экономические трудности. Ведь фестиваль кукурузы — прекрасный шанс для новых инвестиций в село, развития мелкого товарного производства, животноводства, перерабатывающей инфраструктуры и т. д.

Михаил НАГОРНЯК,
селекционер, г. Винница

МНАГОР
ПЕРША УКРАЇНСЬКА СУПЕРСОЛОДКА
РАННЯ
ФІОНА, ДЕЙНЕРІС, ДЖАМАЛА
Запрошуємо оптові компанії до співпраці!
▲ ранньостигла 70-72 днів;
▲ великий качан понад 21 см;
▲ винятково ніжний смак;
▲ цукрів понад 22%
МОЛОЧНО-БІЛА
БІЛИЙ КРОЛИК
Замовлення насіння:
+380 (67) 432 30 43
www.mnagor.com

А мы — на даче!

С приобретением домика в деревне более 30 лет назад наша жизнь изменилась во всех отношениях. Поскольку усадьба оказалась очень запущенной (в доме долгое время никто не жил и участок не обрабатывали), мы немного чувствовали себя первопроходцами целины. Но со временем обжились, освоили агротехнику огородных растений и даже придумали, как упростить нашу дачную жизнь. Ранее мы уже рассказывали о некоторых наших изобретениях (см.: Огородник. — №3, 2021. — С. 16–18). Предлагаем еще несколько практических советов.

Наш ответ колорадскому жуку

Баклажаны — любимые овощи. Поэтому под их выращивание площади не жалеем. Но вот беда! У баклажанов есть коварный вредитель. Рассаду приходится защищать от колорадского жука, для него баклажан — что торт для сладкоежки. Мы нашли способ, как это сделать. Заготовляем за зиму нужное количество полиэтиленовых бутылок (1,5 л), обрезаем, оставив цилиндрическую часть, примерно 15 см. Высадив растения, поливаем и, вкручивая, вставляем в мокрый грунт заготовленный цилиндр так, чтобы баклажан оказался в самом его центре. До самой осени растения будут в безопасности: жук не может взобраться по гладкой поверхности. Разве что какой-нибудь особо ловкий спикирует на листочек. Но таких шустрых мало, и справиться с ними легко вручную, раз в несколько дней осматривая растения.

Сеем с клеем

Семена моркови, петрушки, укропа, сельдерея прорастают в почве слишком долго и неравномерно. Некоторые семена всходят через месяц, а то и полтора, когда остальные уже и корнеплод формируют. Чтобы получить дружные всходы и довольно быстро, практикуем несколько способов.

Способ первый

В мешочек с семенами кладем камешек и опускаем в воду (желательно талую), на всю ночь. Для замачивания можно использовать биопрепараты, медовую воду или раствор сока алоэ. Утром воду сливаем, семена промываем, слегка отжимаем и помещаем в банку, закрыв крышкой, на несколько дней. Начиная с 4-го дня, будьте внимательны: как только появятся первые белые верхушки на некоторых семенах — пора сеять. Но сеем не традиционным способом, а с помощью крахмального клейстера, который готовим из расчета 1 ст. ложка с верхом крахмала на 1 л воды. Полученную массу охлаждаем, снимаем пленку, если она образовалась на поверхности. Засыпаем 1 г семян в литровую бутылку (соответственно 2 г — в двухлитровую), заливаем клейстер, закрываем пробкой с отверстием диаметром 4–5 мм. Отверстие в пробке можно просверлить или проткнуть раскаленным гвоздем из середины наружу, а затем срезать все неровности. Прикрыв отверстие пальцем, взбалтываем. Семена равномерно распределяются по всему объему клейстера. Проделанные в почве бороздки проливаем водой. Когда жидкость впиталась, двигаемся вдоль бороздки и через отверстие в крышке выливаем в нее клейстер с семенами. Чем быстрее будете двигаться, тем реже получатся посевы. Семена видно на фоне полоски клейстера, поэтому нетрудно подобрать такую скорость, чтобы потом не проре-живать морковь. Если все-таки приходится некоторые ростки удалить, используйте молоденькую ботву для салатов — это источник и провитамина А, и селена. Посеянные семена засыпаем почвой, слегка притаптываем.

Получаем дружные всходы моркови

Способ второй

Мешочек с семенами и камешком заливаем стаканом горячей воды — до 40 °С (рука терпит такую температуру), охлаждаем, воду сливаем. Повторяем такую процедуру трижды, до тех пор, пока жидкость не станет бесцветной. Семена высеваем в тот же день по технологии, описанной выше. Всходы появляются на 4–6-й день.

А вот пастернак советуем сеять осенью — сухими семенами по поверхности почвы после посадки чеснока. Посеянные семена можно присыпать тонким слоем почвы, поливать нежелательно. Корнеплоды вырастут гораздо крупнее, чем при весеннем севе.

Надеемся, наши советы помогут вам вырастить обильный урожай любимых овощей. Пусть занятие огородничеством будет вам в радость!

Растения баклажанов надежно защищены от колорадского жука

Алла КОБЗАРЬ,
г. Киев

Технологія така, що картопля без жука

Картоплю називають другим хлібом, і це справді так. Жодне святкування не обійдеться без страв із неї. А яка смачна щойно зварена молода картопля! А от культивувати цю рослину не так легко, адже вирощують її переважно на одних і тих самих полях і ділянках, тому в ґрунті накопичуються патогени. Та й шкідники добре знають дорогу до своєї кормової бази.

Основним шкідником на картоплі був і є колорадський жук. На ринку немало засобів захисту від колорадського жука, але через його надзвичайну стійкість і здатність швидко формувати резистентність, усі вони згодом стають неефективними. Ще дужче загострюють ситуацію відсутність сівозміни на присадибних ділянках, неправильне застосування інсектицидів, зменшення норми внесення, використання підробок, які взагалі становлять великий ризик для здоров'я людини. У таких умовах колорадський жук великою мірою адаптувався до основної маси інсектицидів, особливо в центральних і південно-східних регіонах, де влітку вищі температури і менше опадів, тобто комфортніші умови для нього. Отож, боротьба з цим шкідником дуже ускладнюється, і стара назва комахи — «жук, якого не отруїти» — знову актуальна.

Компанія «Сингента» розробила новий інсектицид **Ампліго®** для захисту багатьох культур від широкого спектра шкідників, зокрема для захисту картоплі від колорадського жука.

Чим особливий цей препарат?

Ампліго® — інсектицид нового покоління для надійного і тривалого контролю шкідників. Сила двох діючих речовин із різних класів та з різним механізмом дії забезпечує надійний контроль колорадського жука, а нова ЗЕОН-технологія дає високу ефективність проти шкідників у широкому діапазоні температур і довшу захисну дію.

Ампліго® — інсектицид нового покоління

Крім того, в інсектициду **Ампліго®** є такі переваги:

- овіцидна дія (ефективний проти яєць жуків),
- висока початкова дія (так званий нокдаун-ефект),
- стійкість до змивання опадами,
- різний механізм дії, який запобігає виникненню резистентності (звикання до препарату), що надзвичайно важливо в боротьбі з колорадським жуком.

Важливо

Крім картоплі, інсектицид Ампліго застосовують на присадибних ділянках для захисту яблунь і помідорів від багатьох шкідників, у промисловому секторі — для захисту капусти, сої, кукурудзи та інших культур. Є позитивний досвід використання препарату проти самшитової вогнівки. Загалом, препарат дуже ефективний проти лускокрилих комах (метелики, молі).

Порівняно з такими формуляціями пестицидів, як концентрат емульсії або суспензії чи навіть звичайна капсуляція, технологія «Сингента» гарантує краще прилипання капсул до листової поверхні завдяки їхньому дрібному розміру. З іншого боку, капсула гарантує подовжену захисну дію і стабільність до сонячних променів, а це особливо важливо для препаратів піретроїдної групи, не стійких до впливу сонця.

Оптимальний термін застосування — фаза відкладання яєць — поява личинок. Для використання треба розвести 4 мл препарату в 10 л води, цим розчином можна обробити 2 сотки картоплі. Залежно від терміну достигання картоплі, за сезон проводять одну або дві обробки. Не забувайте: обробки слід проводити, вдягнувши засоби індивідуального захисту, бажано ввечері в безвітряну і безросяну погоду, мінімум за 3 години до опадів. Препарат купуйте тільки в перевірених точках продажу (їх перелік є на сайті «Сингента»), адже на ринку багато підробок.

Ампліго® — технологія така, що картопля без жука!

На правах реклами

Поздравляем победителя апрельского этапа конкурса «Мой любимый сорт» Сергея Михалевского, который получает приз — книгу издательства «Юнивест Медиа»!

Самый сладкий

Выращиваю овощи и получаю от этого удовольствие. На моей даче растет всего понемногу, к лету участок наполняется зеленью и восхитительным ароматом. Особенно живописны грядки в период плодоношения, когда растения, как модели на подиуме, демонстрируют свои лучшие качества. На общем фоне эффектно смотрится перец сорта Калифорнийское чудо. Красота неописуемая! Сорт очень урожайный, устойчивый к болезням и стрессовым условиям, плоды пользуются повышенным спросом на рынке.

Калифорнийское чудо — среднеранний сорт американской селекции. Растение мощное, достигает 70 см в высоту. На одном кусте формируется 8–10 плодов. Плоды кубовидные, массой 100–140 г, ребристые, глянцевые, плотные, с толстыми (7–8 мм) стенками. Окраска в технической спелости зеленая, в биологической — ярко-красная. Одно из главных достоинств сорта — великолепный сладкий вкус плодов. Подарок для сладкоежек! В домашней кулинарии перец — незаменимый продукт. Плоды Калифорнийского чуда бесподобны как в свежем, так и в переработанном виде.

Перец выращиваю рассадным способом без пикировки. В I декаде марта пластиковые стаканчики (0,5 л) наполняю рыхлым плодородным субстратом на треть, в каждый высеваю по два семени на глубину 1 см и ставлю в теплое место (температура воздуха 22–25 °С). После появления всходов емкости с сеянцами выношу на остекленный балкон (10–14 °С) и оставляю на 8–10 дней. Это нужно для того, чтобы сеянцы не вытягивались. Затем рассаду возвращаю в теплое (24–28 °С) и хорошо освещенное место. В период появления двух настоящих листьев растения подсыпаю торфом до верха стаканчика. Дважды подкармливаю рассаду удобрением на основе биогумуса «Гумисол» — в фазу двух и пяти настоящих листьев. Начиная с 10 мая, провожу закаливание рассады, для этого растения выношу на балкон и открываю окно.

Для перца выбираю самое солнечное место на участке. Высаживаю рассаду в открытый грунт с 25 мая, когда минует угроза возвратных заморозков, на глубину 5–8 см. Между растениями в ряду оставляю 30 см, между рядами — 50 см.

Через две недели после высадки рассады в открытый грунт растения подкармливаю травяным настоем. Крапиву, чистотел и одуванчик измельчаю, заливаю водой (3 кг зеленой массы на 150 л воды) и настаиваю

По мере созревания плодов их окраска меняется от зеленого до ярко-красного

7–10 суток. Затем полученный настой процеживаю, добавляю нитроаммофоску и воду (1 спичечный коробок нитроаммофоски и 3 л воды — на 10 л) и вношу под корень. На каждое растение использую 1 л питательной смеси.

Затем растения перца подкармливаю еще дважды — раствором древесной золы (0,5 л просеянной древесной золы на 10 л) и раствором коровяка (0,5 л на 10 л воды).

У сорта Калифорнийское чудо практически нет недостатков. Если правильно за ним ухаживать, он ежегодно будет удивлять урожаем.

Сергей МИХАЛЕВСКИЙ,
г. Киев

Пермаклін® Ліквід

Картопля, помідори, морква — без ручної прополки!

З появою препарату **Пермаклін Ліквід** вирощування картоплі та овочів без копіткої ручної прополки бур'янів стало вже нормою для дачників та фермерів.

А для тих, хто ще не відчув, наскільки це полегшує догляд за посівами та посадками, радимо обов'язково випробувати в цьому сезоні.

Пермаклін Ліквід — це високоефективний системний гербіцид для боротьби з дводольними та деякими злаковими бур'янами при вирощуванні картоплі, помідорів та моркви.

Ефективність препарату зростає при підвищенні температури повітря та ґрунту і досягає свого максимуму при 20–25 °С. **Пермаклін Ліквід** ефективно працює лише при зволоженому ґрунті. Якщо ґрунт сухий, то засіб буде проявляти свою дію лише після дощу або поливу.

Застосування на картоплі

На картоплі препарат **Пермаклін Ліквід** застосовують до сходів. Норма витрати препарату залежить безпосередньо від типу ґрунту. На легких ґрунтах достатньо 5 мл на 1 сотку, на середніх та важких — 10 мл препарату. Для обробки однієї сотки достатньо 4–5 л робочого розчину.

Найкращі строки обробки — після підгортання, коли сходів картоплі ще немає на поверхні ґрунту, а бур'яни вже активно вегетують.

Для забезпечення чистоти посівів культури аж до літа необхідно, щоб плівка гербіциду після обприскування не була зруйнована внаслідок міжрядного обробітку ґрунту чи інтенсивних опадів безпосередньо після обприскування.

Застосування на помідорах та моркві

Для захисту помідорів від бур'янів при безрозсадному вирощуванні проводять обприскування поверхні ґрунту до сходів культури та у фазі 4–6 листків, з нормою витрати 3–5 мл на 4–5 л води на 1 сотку.

При розсадному способі вирощування обприскують після укорінення розсади, тобто орієнтовно через 15 днів після висаджування. Норма для розсадних помідорів 5–7 мл на 5 л води на 1 сотку.

Посіви моркви обприскують до сходів культури та через 10–20 днів від фази «олівця».

Ефективні результати препарат дає тільки при правильному його застосуванні: слід уникати передозування, а також слідкувати, щоб сусідні чутливі культурні рослини (наприклад, виноград, рапс, капуста) не контактували з розчином гербіциду. Не можна також використовувати **Пермаклін Ліквід** у захищеному ґрунті — парниках та теплицях.

SBM LIFE SCIENCE

За додатковою інформацією звертайтеся:
+38 044 390 07 12
www.protect-garden.com.ua

Декор на палочке

Паслен эфиопский, или гило, на наших огородах можно встретить нечасто. Как только не называют это растение! Садовые яйца, японский золотой глаз, декоративный баклажан, тыквенный куст, тыквенное дерево, тыква на палочке... В ряде тропических стран это одна из важнейших овощных культур, в пищу употребляют как плоды, так и листья. Экзотические плоды, напоминающие миниатюрные тыквы, — настоящий подарок для флористов. Несмотря на южное происхождение, паслен эфиопский без проблем можно вырастить в Украине.

Многоликий пришелец

Паслен эфиопский (*Solanum aethiopicum*) родом из африканского континента, со временем он получил распространение в Азии и Европе. Растение представляет собой полукустарник высотой около 2,5 м, с крепкими зелеными стеблями, удлиненными листьями, покрытыми волосками, а иногда и шипами, в зависимости от сорта. Цветки мелкие, белые или фиолетовые, типичные для семейства пасленовых. Плоды овальной или округлой формы, с гладкой или бороздчатой кожурой. Окраска плодов в технической спелости варьируется от светло- и темно-зеленой до белой и черной, в биологической спелости плоды становятся красными или красно-оранжевыми, что объясняется высоким содержанием в них каротина. Вкус мякоти может быть сладким или горьким, в зависимости от сорта. Сорта с плодами овальной формы отличаются особенно горьким вкусом.

Паслен эфиопский часто выращивают как однолетнее растение, но, как правило, это многолетник с одревесневшими стеблями, способными переносить зиму.

Паслен эфиопский активно возделывают как овощную культуру в странах Карибского бассейна, Африки, Южной Америки, а также на юге Италии. Кроме того, растение применяют в народной медицине для лечения ряда заболеваний. В различных регионах Африки корни и плоды растения используют в качестве успокоительного средства, а также для лечения колик и нормализации кровяного давления. Полученный при протирании листьев сок помогает при гинекологических болезнях. Измельченные и протертые плоды — хорошее средство для промывания желудка.

Интересно, что представители некоторых народностей на юго-востоке Нигерии по традиции преподносят плоды гило в знак гостеприимства.

Экзотические плоды представляют интерес для флористов. Стебли очищают от листьев и сушат, как обычные сухоцветы. Высушенные плоды приобретают оранжевую окраску и напоминают миниатюрные тыквы. Засушенные «тыквы на палочке» декоративно смотрятся в вазах. Впрочем, как их использовать, зависит от вашей фантазии, паслены будут ярким акцентом в любой композиции.

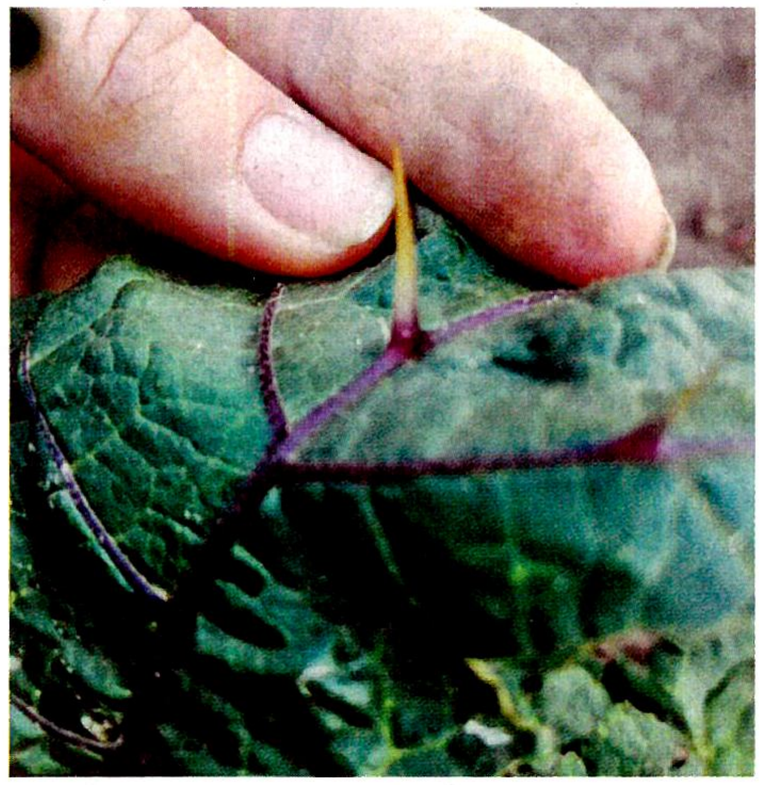
Агротехника без премудростей

Паслен эфиопский — растение тепло- и влаголюбивое, в условиях Украины выращивается рассадным способом. Вегетационный период — 4 месяца. Семена прорастают при температуре 22–26 °С. Уход за рассадой такой же, как и за другими пасленовыми. Оптимальная температура для роста и развития растений — 18–20 °С.

Гило комфортно себя чувствует как в открытом грунте, так и в 2–3-литровом контейнере на подоконнике. Он выглядит очень живописно и запросто составит конкуренцию комнатным декоративным перчикам.

Рассаду паслена эфиопского рекомендуют высаживать в открытый грунт в 30–35-дневном возрасте (5–7 настоящих листьев). Лучше делать это в конце мая, когда минует угроза возвратных заморозков. Но я свою рассаду, которую выращивала в обычных пластиковых стаканчиках, решилась высадить в открытый грунт в возрасте 20 дней. Поскольку у паслена крупные листья и ему необходимо много пространства для нормального развития, растения высаживала на расстоянии 45–50 см друг от друга.

Паслен эфиопский предпочитает нейтральные почвы с показателем кислотности pH 5,5–7,0. Растения быстро растут, цветение наступает на 40–100-й день после посева. Рост и цветение имеют продолжительный



Листья паслена эфиопского покрыты острыми шипами

период, однако приостанавливаются, когда на кусте сформировалось достаточное количество плодов. На моем огороде гило продолжал цвести до конца октября. Правда, сентябрьские заморозки немного повредили верхние молодые листья, но в целом растения особо не пострадали.

Урожайность одного растения — от 500 г до 8 кг, в зависимости от сорта и условий возделывания.

Паслен эфиопский не оставляет равнодушными любителей экзотики. Тем более, что эта высокоурожайная овощная культура прекрасно растет в наших краях.

Елена СЕМЕНЧЕНКО,
кандидат сельскохозяйственных наук,
Днепропетровская опытная станция
Института овощеводства
и бахчеводства НААН Украины, ДГАЭУ

Прованто® Вернал

Здоровий сад на радість нам!

Плодовий сад — це не лише гордість кожного господаря, але й улюблене місце шкідників, які готові ласувати бруньками дерев, щойно вони починають розкриватися. Тому ми хотіли б звернути вашу увагу на універсальне рішення у боротьбі з шкідниками в саду та на городі — препарат **Прованто Вернал**.

Оскільки квітки трав'янистих і плодових рослин є джерелом нектару для бджіл та інших корисних видів комах, застосування багатьох відомих інсектицидів саме в фазі «рожевого пуп'янка — цвітіння» є неможливим. У цьому випадку можна скористатися **Прованто Вернал**, який в рекомендованих дозах можна використовувати під час цвітіння. Звертаємо вашу увагу, що це один з небагатьох препаратів, який ефективний проти оленки волохатої — найбільш чисельного і шкодочинного виду в насадженнях плодових, ягідних культур і винограду. Вихід зимуючих жуків з ґрунту відбувається в третій декаді квітня під час цвітіння трав'янистих рослин. Жуки літають у теплі сонячні дні. Заселення насаджень плодових культур розпочинається з фази «рожевого пуп'янка» і триває впродовж цвітіння дерев. Оленка волохата виїдає з квіток тичинки й маточку, обгризає пелюстки, частково може пошкодити і молоде листя.

Прованто Вернал використовують для захисту картоплі та овочів від колорадського жука, попелиць, трипсів та совок. Робочого розчину з 5 л води та 1 мл препарату вистачає для обробки 1 сотки. Рекомендуємо проводити обприскування при появі шкідників.

Отже, можемо виділити наступні переваги Прованто Вернал:

- універсальний продукт: можна використовувати як в саду, так і на городі;
- ефективний проти колорадського жука, сисних шкідників, яблуневої плодожерки, оленки волохатої;
- за умови дотримання рекомендованих норм витрат препарат безпечний для бджіл та джмелів.

Насамкінець хочемо нагадати про календар обробок яблуневого саду:

1. До розпускання бруньок — натуральний препарат Блу Бордо (захист від зимуючих стадій розвитку хвороб);

2. фаза розпускання бруньок (зелений конус) — бакова суміш препаратів Прованто Вернал та Магнікур Стар (захист від садових довгоносиків, борошнистої роси, парші);

3. перед цвітінням — натуральний препарат Мікротіол Спеціаль (проти борошнистої роси, кліщів);

4. цвітіння — Прованто Вернал (лише у випадку появи шкідника оленки волохатої)

5. Початок формування плодів — бакова суміш Прованто Вернал та Магнікур Сенсейшен (проти широкого спектру шкідників, борошнистої роси, парші тощо)

Вирощуйте та захищайте врожай разом з нами!

SBM LIFE SCIENCE

За додатковою інформацією звертайтеся:
+38 044 390 07 12
www.protect-garden.com.ua

«В прошлом году мы впервые вырастили на даче тыквы. Урожаем остались довольны и планировали всю зиму использовать плоды для домашней кулинарии. Много раз слышали, что тыква хорошо и долго хранится. Но уже через два месяца после уборки плоды покрылись мелкими пятнами и со временем начали загнивать. Даже те участки мякоти, которые не были поражены гнилью, стали горькими. В нынешнем сезоне очень хотим избежать подобных неприятностей. Подскажите, как получить здоровый урожай тыквенных растений?».

Лидия Сташенко, г. Черкассы

Тыква с диагнозом

На протяжении всего вегетационного периода тыквенные растения (тыква, кабачок, патиссон и др.) поражаются грибными, бактериальными и вирусными болезнями. Наибольший вред растениям наносят антракноз, мучнистая роса, фузариозное увядание и бактериоз.

Антракноз — опасное грибное заболевание. Убытки от него значительны: потери плодов в отдельные годы могут достигать 50%. Снижаются и вкусовые качества плодов. Болезнь поражает листья, черешки, стебли и плоды. Первые признаки заболевания можно наблюдать еще в рассадный период на семядольных листьях, черешках и стеблях. На листьях появляются расплывчатые светло-бурые или желтые пятна, которые могут сливаться. Пораженные листья становятся бурыми и ломкими. На плодах, стеблях и черешках пятна бурые или черные, вдавленные, в виде язвочек. При влажной погоде они покрываются розовыми или красно-желтыми подушечками, которые размещаются концентрическими кругами. При сильном поражении листья и стебли усыхают, а плоды сгнивают. Развитию антракноза способствуют частые дожди и росы. Оптимальная температура для развития болезни — 25–27 °С при относительной влажности воздуха 85–90 %. В этом случае инкубационный период длится три дня. Большой вред антракноз наносит в районах орошаемого бахчеводства.

Плоды тыквы, пораженные антракнозом

Источник инфекции — растительные остатки и семена пораженных растений. Инфекция распространяется при поливе с водой, а также при механических повреждениях растений. В период вегетации споры гриба разносятся ветром, дождем и насекомыми.

Мучнистая роса — одно из самых вредоносных грибных заболеваний, наиболее распространено в южных регионах Украины. Болезнь проявляется в виде отдельных белых мучнистых пятен на верхней, а со временем — и на нижней стороне листьев. При сильном поражении листья покрываются сплошным мучнистым налетом — грибницей возбудителя болезни, становятся хрупкими, желтеют и отмирают. При сильном развитии болезни растения полностью усыхают. Возбудитель болезни зимует на растительных остатках, распространяется при помощи ветра, дождевых капель, при орошении дождеванием. Может сохраняться на сорняках. Особенно большой вред заболевание наносит тыквенным культурам во время влажной и теплой погоды. Мучнистая роста может уничтожить 30–40% урожая.

Повсеместно распространено **фузариозное увядание** тыквенных растений. Семена, высеянные в зараженную почву, имеют низкую всхожесть. На всходах болезнь проявляется в двух формах — увядание стеблей и гниль корневой шейки. В первом случае семядольные листья приобретают бледно-зеленую окраску, теряют упругость, увядают и усыхают в течение двух–трех дней. Гниль корневой шейки чаще всего наблюдается при чрезмерной влажности и пониженной температуре почвы. Корневая шейка растения истончается и загнивает, стебель становится водянистым и просвечивается. Всходы ломаются и падают. Взрослые растения увядают и погибают так же, как и всходы. Часто вянут отдельные побеги. Иногда пораженные растения не погибают, а остаются карликовыми, образуют короткие междоузлия, мелкие листья. Плоды плохо развиваются или не формируются вовсе.

Фузариозное увядание

Бактериоз

Источник инфекции — зараженный грунт, растительные остатки и семена пораженных растений. Особенно большой вред болезнь наносит при бессменном выращивании тыквенных культур на одном месте. Возбудитель болезни может сохраняться в почве несколько лет.

Бактериоз (угловатая пятнистость) распространен во всех зонах выращивания. Заболевание поражает все надземные органы растений. На семядолях образуются округлые темно-зеленые пятна, которые со временем становятся коричневыми и усыхают. Пораженная ткань выпадает. На листьях бактериоз проявляется в виде угловатых темно-зеленых или коричневых пятен между жилками. Во влажную погоду и при наличии росы пятна приобретают маслянистый вид, а с нижней стороны листьев на них проступают желтые капли, содержащие большое количество бактерий. Со временем пораженные участки темнеют, усыхают, пораженная ткань выпадает, листья становятся дырявыми. На черешках листьев и стеблях образуются коричневые удлиненные пятна, листья опадают, рост растений прекращается. На пораженных плодах появляются неглубокие округлые темно-зеленые язвы, в которых во влажную погоду хорошо заметны капли мутной жидкости. У молодых плодов пораженная ткань не разрастается, и они приобретают уродливую форму. При высокой влажности бактериоз вызывает размягчение и загнивание плодов.

Источник инфекции — семена и пораженные растительные остатки. В период вегетации бактерии распространяются ветром, дождем, поливной водой, вредителями. Оптимальная температура для развития бактерий — 25–27 °С, их инкубационный период продолжается 4–5 дней.

Меры защиты

Чтобы предотвратить заболевание тыквы и других культур этого семейства антракнозом, необходимо вовремя проводить **профилактические мероприятия**:

- соблюдать севооборот, на одном месте тыквенные культуры выращивать не ранее чем через 3 года;
- проводить качественную предпосевную обработку почвы;
- удалять сорняки и послеуборочные остатки;
- использовать для посева здоровые, не пораженные возбудителями болезней семена, районированные, устойчивые к заболеваниям сорта и гибриды культур;
- высевать культуры в оптимальные сроки, что способствует быстрому и дружному появлению всходов;
- не загущать посадки и не переувлажнять почву;
- по мере возможности ограничить контакт плодов с почвой, используя мульчу;
- своевременно проводить защитные мероприятия против распространителей вирусных болезней — сосущих насекомых (тля, клещи). Эффективно действуют против вредителей биопрепараты **скарадо-М, актоверм, актофит** и др. Их следует применять только свежеприготовленными, в вечернее время и с многократной, четко определенной периодичностью.
- использовать только препараты, разрешенные для розничной продажи населению.

Правильная агротехника и своевременная защита помогут предотвратить поражение тыквенных культур инфекционными заболеваниями и получить качественный урожай.

Анна ТКАЛЕНКО,
доктор сельскохозяйственных наук,
Институт защиты растений НААН Украины

Пьянящий запах монарды

Монарда лимонная — растение, уникальное по составу и универсальное по применению. Эта многолетняя трава известна с давних времен — еще индейцы использовали ее в качестве приправы и лекарственного средства. Вся надземная масса растения имеет приятный цветочно-пряный запах с цитрусовыми нотами. Монарда абсолютно неприхотлива в выращивании, к тому же она очень красиво цветет и живописно смотрится в усадьбе.

Растения-двойники

Вы когда-нибудь задумывались, почему в природе совершенно разные растения имеют одинаковый аромат? Тонким цитрусовым ароматом лимона обладают лимонная мята (мелисса), лимонный базилик, лимонник, лемонграсс (цитронелла), лимонная трава, монарда лимонная... Опытные кулинары, используя эти растения, меняют до неузнаваемости привычные всем блюда. Зеленые листья добавляют в супы, соусы, чаи, кондитерские кремы, напитки, придавая блюдам лимонно-имбирный вкус, заставляя их звучать по-новому.

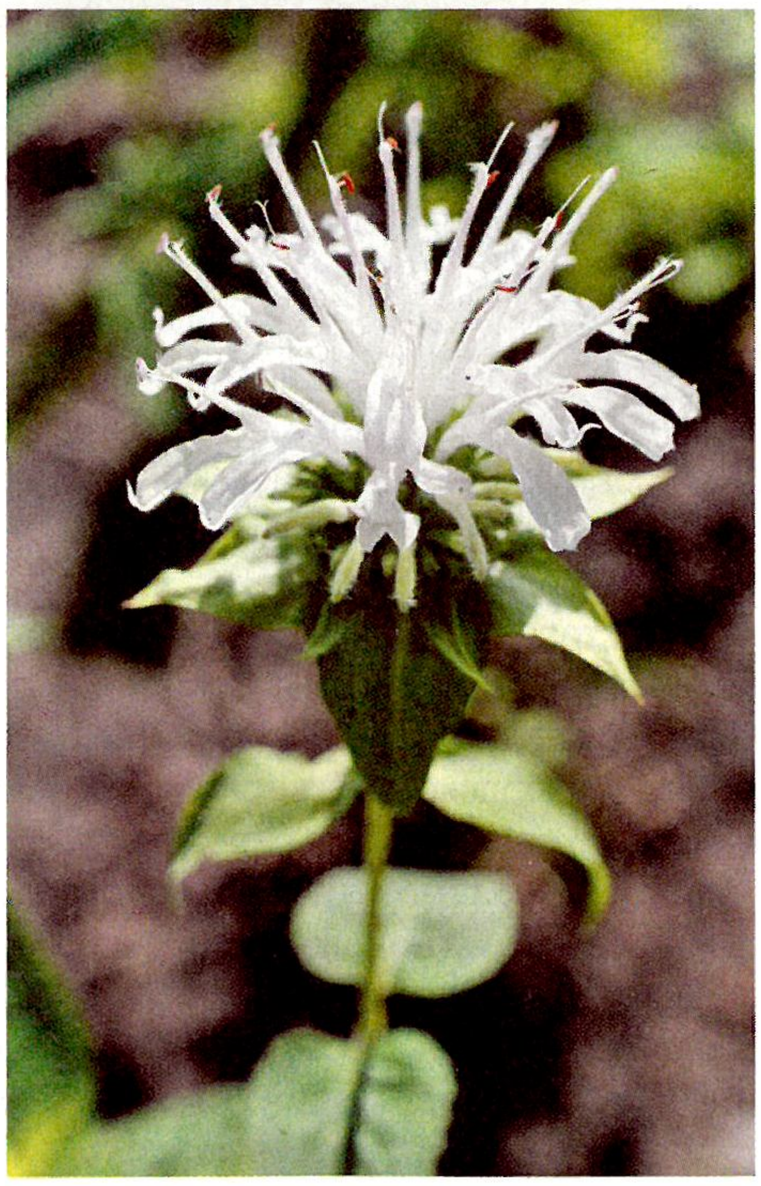
Практически для каждого растения можно подобрать «двойника» с похожим ароматом. Вспомним, например, бергамот — цитрус, напоминающий лимон и лайм, родом из итальянского города Бергамо. Цветущие сады бергамота источают поистине божественный аромат! «Двойник» бергамота — монарда лимонная — имеет почти такой же запах. Именно поэтому популярный чай с запахом бергамота Earl Grey часто ароматизируют эфирным маслом монарды.

Пряность и лекарство

Монарда лимонная — многолетнее травянистое растение высотой до 1,5 м. Его родина — страны Американского континента. Культивируется как пряно-ароматическое растение во многих странах мира. Запах растения настолько богатый и приятный, что способен заменить целый ряд трав, которыми мы пользуемся на кухне. У монарды лимонной много сортов с красивыми названиями: **Скарлетт, Бергамо, Арлекин, Ламбада, Махровая сказка**...

Монарда издавна славится своими целительными свойствами. Племена индейцев, хорошо изучившие лечебные свойства этого растения, широко использовали его в своей жизни. Листья прикладывали к ранам и ожогам для быстрого заживления, настоями полоскали горло и рот при простудных заболеваниях и стоматитах, заваривали чай для повышения иммунитета.

Установлено, что в составе растения содержатся витамины группы В, витамин С, каротин и другие полезные вещества. Очень ценно эфирное масло монарды, получаемое из листьев.



Шаровидные цветки монарды лимонной смотрятся очень декоративно

Похвальная сговорчивость

Монарду легко вырастить как на грядке в открытом грунте, так и в горшке на подоконнике. У меня на участке растет сорт Бергамо. Интересно, что его молодые листья (до цветения) пахнут, как бергамот, а зрелые (после цветения и ближе к осени) приобретают запах орегано. Этот многолетник зацветает в год посева семян, цветет с июня до заморозков шаровидными розово-пурпурными цветками. Растение не требовательно к почве, но лучший урожай зелени дает на легких известковых почвах, хорошо растет на солнечных участках и в полутени, не любит пере-увлажнения, устойчивое к заболеваниям.

Размножается монарда лимонная семенами, рассадой или вегетативно. В первый год я высеяла семена на рассаду в апреле, перед высадкой растений на грядку в почву добавила перегной и золу. Монарда быстро разрастается. В последующие годы растение размножала делением куста. За монардой особо не ухаживаю, разве что поливаю в жаркие месяцы, и не перестаю любоваться удивительными цветками. Это растение — прекрасный медонос, своим запахом привлекает пчел и шмелей. Если грядку с капустой обработать настоем монарды, можно надолго избавиться от капустницы. Таким способом защищаю от гусениц и кусты самшита.

На все случаи жизни

Ранней весной молодые листья добавляю в салат с зеленым луком и ранними травами. Монарда прекрасно сочетается с капустой и томатами. Несколько листьев монарды заливаю водой, добавляю мед, сок лимона, даю настояться — так готовлю летний прохладительный напиток. Можно заваривать листья монарды и пить зеленый душистый чай. Он хорошо помогает при вирусных и простудных заболеваниях. Настоем монарды полощу горло.

Из свежих молодых листьев делаю маску для лица. Водным настоем развожу голубую глину, и маска готова. Хорошо просто умываться холодным настоем монарды и ополаскивать волосы после купания.

Срезанный осенью куст монарды не выбрасываю, кладу его вместе с овощами на зимнее хранение. Монарда не дает развиться плесени.

Монарду можно использовать в сушеном виде. Листья заготовляю до цветения, лепестки — во время цветения, сушу в тени. Высушенные растения храню в плотно закрытой стеклянной посуде.

Щепотку такой приправы добавляю в супы, соусы, мясные и рыбные блюда, при консервировании томатов и огурцов. Монарда дает не только прекрасный аромат, но и является консервантом. Ее можно использовать в джеме, морсах, вине. К черным чайным листьям добавляю сушеные листья монарды и получаю свой неповторимый ароматный букет Earl Grey.

Для получения эфирного масла стеклянную банку плотно наполняю листьями монарды, заливаю любым растительным маслом без запаха, ставлю на водяную баню на 2 часа. Масло помогает восстановиться после переломов, растяжений, ушибов, если его втирать в поврежденные места. Также масло можно использовать для ароматерапии, оно действует как антидепрессант.

Монарда лимонная — растение, данное нам природой, абсолютно неприхотливое и сказочно красивое. Примите его с благодарностью и используйте в своей жизни.

Галина ЛЮБИНЕЦКАЯ,
г. Киев

Ефективність перевіряна часом

«ВИСОКИЙ ВРОЖАЙ»®

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

Шановні городники, садівники, квітникарі!

ТОВ «Високий врожай» ось уже 25 років створює і виробляє для потреб сільськогосподарських підприємств високоефективні регулятори росту рослин. Для власників присадибних і дачних ділянок ми випускаємо наші препарати в упаковках, зручних для використання на невеликих площах. Застосувавши наші препарати, Ви підвищите врожайність на 20-25% та збільшите вихід ранньої продукції, поліпшите смак, поживну цінність та товарний вигляд вирощених овочів, ягід і фруктів, зменшите в них вміст нітратів, важких металів, залишків пестицидів. Наші препарати підвищують стійкість рослин до хвороб і стресів, що дозволить Вам зменшити на 20-30% норми витрат засобів захисту без погіршення захисного ефекту.

Наші препарати абсолютно безпечні для людей і довкілля. Тому основний з них, Емістим С, рекомендовано СО «Органік стандарт» для застосування в органічному землеробстві

Наші контакти: м. Київ, Харківське шосе, 50, п/в 02160;
тел./факс: 38 (044) 292 00 86, 292 30 66, 292 30 44
e-mail: urojai@kievweb.com.ua, www. urojai.com.ua

Весенние хлопоты
на земляничной грядке

Наверное, на каждом садовом или дачном участке есть земляничная грядка. Эта вкусная и полезная ягода неизменно привлекает к себе взрослых и детей. Малыши, едва оказавшись на даче, бегут проверять, не появились ли на кустах ароматные ягодки. Однако лакомиться ими смогут только те, кто правильно ухаживал за посадками. Поэтому сегодня речь пойдет о весенних работах на земляничке.

Отказаться от прошлого

Крупноплодная земляника (в народе клубника) — одна из самых вкусных ягод, без которой не обходится ни один дачный участок. Но в то же время она довольно капризная, очень любит внимание и уход. Причем начинать его нужно уже ранней весной.

Когда сходит снег и погода позволяет проводить полевые работы, я удаляю на земляничке прошлогодние листья. Это обязательная операция, поскольку на прошлогодних листьях сохраняются возбудители болезней, а под ними зимуют вредители. Чтобы не повредить корневую систему кустов, листья не обрываю, а аккуратно обрезаю ножницами. Срезанные листья выношу за пределы участка и сжигаю или компостирую. Это мероприятие имеет важное профилактическое значение, поскольку в начале апреля возбудители болезней и вредители еще неактивны и остаются в местах зимовки (на прошлогодних листьях, в верхнем слое почвы).

Рыхление почвы

Не обойтись весной и без обязательного рыхления почвы. Слежавшаяся за зиму земля плохо пропускает воздух и влагу. Поэтому, как только почва оттает, можно ее рыхлить около растений на глубину до 5 см, а между кустами — 10 см, чтобы корневая система земляники была обеспечена воздухом.

В процессе рыхления уничтожаются и места зимовки вредителей.

Кусты земляники, чрезмерно углубившиеся в почву, аккуратно приподнимаю лопатой, чтобы сердечко куста было на уровне почвы. Кусты, выпирающие из почвы, осторожно окучиваю, чтобы не засыпать сердечко. Если вижу, что участок загущен, прореживаю кусты, оставляя самые крупные и здоровые на расстоянии 20–25 см друг от друга. Слабые, поврежденные и близко растущие кусты удаляю. Если слишком близко растут сильные здоровые кусты, пересаживаю их с комом земли в другое место. При этом нужно быть очень аккуратным, чтобы не повредить корневую систему остающихся

Почву рыхлю, как только она оттает

кустов. Пренебрегать этими операциями нельзя. Иначе земляника красиво зацветет, но урожай будет низкий.

Необходимо убрать с грядки прошлогоднюю мульчу, в которой на зиму спряталось много вредителей. Без мульчи солнышко быстрее прогреет корневую систему земляники.

Удаляю на землянике прошлогодние листья и мульчу

Можно ускорить созревание земляники, выращивая ее под укрытием

Некоторые садоводы мульчируют грядки с крупноплодной земляникой ранней весной. Это неправильно, поскольку после такого мульчирования корневая система приостанавливается в росте, ягоды созревают гораздо позже.

Подкормка

Первую корневую подкормку провожу весной, после схода снега и очистки гряд от старых листьев. Предпочтение отдаю подкормкам, содержащим азот. Если влаги в почве недостаточно, перед подкормкой обязательно обильно поливаю землянику под корень или провожу подкормку после дождя, когда земля очень влажная. Для первой подкормки использую органику: разбавленные коровяк (соотношение 1:10) или птичий помет (1:20) настаиваю 5–8 суток и поливаю землянику. Вторая подкормка (фосфорным или комплексным удобрением, лучше в жидком виде) совпадает с началом выдвижения цветоносов. Третью подкормку провожу в начале цветения.

Ранний урожай под укрытием

Многие хотели бы получить урожай крупноплодной земляники и полакомиться ягодами с собственного участка раньше, чем они созреют у остальных садоводов. Ускорить созревание земляники можно, выращивая ее на высоких грядах («гребнях»). Однако не у всех есть такая возможность. Мы добиваемся того же эффекта, выращивая землянику под укрытием. Для этого на грядах устанавливаем дуги из пластиковых труб небольшого диаметра и накрываем их пленкой или агроволокном либо укрываем растения в расстил.

Делаем такое укрытие, как правило, в начале весны, сразу после таяния снега, однако с учетом погодных условий региона.

Укрывая растения в расстил, я получаю урожай на 6–8 дней раньше обычного, а под туннельными парниками на дугах — на 12–15 дней.

Мульчирую земляничные грядки, когда почва прогреется

Для укрытия в расстил отлично подойдет белое агроволокно (спанбонд) плотностью 32 г/м^2, которое может прослужить несколько лет. Агроволокно пропускает свет, влагу, воздух. Чтобы его не сдувал ветер, края присыпаю землей или придавливаю камнями и досками. Учитывайте, что агроволокно нужно укладывать свободно, не натягивая, чтобы по мере роста кустов оно могло подниматься, давая расти листьям и цветоносам. По мере роста растений необходимо высвобождать прижатые края. Важно регулярно приоткрывать грядку для проветривания и опыления цветков насекомыми. Продолжительность проветриваний следует постепенно увеличивать. Если погода теплая, можно на некоторое время оставить грядку открытой.

Для конструкции туннеля использую проволоку или полипропиленовую трубу, оба конца которой втыкаю в землю на 20 см, формируя дугу над саженцами. Дуги устанавливаю на расстоянии 1–1,5 м друг от друга, а для укрытия использую агроволокно плотностью 60 г/м^2 или тепличную пленку. Туннельные парники следует периодически проветривать, приподнимая ненадолго укрытие с одной стороны на 10–20 см. С каждым днем время проветривания нужно увеличивать. Укрытие можно снять, когда минует опасность весенних заморозков. А можно его оставить до окончания плодоношения. Это зависит от погодных условий и сорта.

Scan by Tetyanka_&TTT22

Для получения сверхраннего урожая больше всего подходят сверхранние и ранние сорта, которые дружно созревают. Например, **Розана киевская, Ольвия, Кама, Дивная, Вибрант, Зефир, Клери, Альба, Гаригуэтта, Сюрприз Д, Румба, Лия.**

Альба

Гаригуэтта

Важно учитывать, что, стимулируя ускоренное развитие растений, вы подвергаете их риску попасть под возвратные заморозки. Поэтому нужно решить для себя, рисковать или нет. Но всегда можно подстраховаться, накрывая не весь участок, а только его часть либо применяя разные приемы для защиты от ночных заморозков.

Защита от заморозков

Воздействию поздних весенних заморозков подвержены чаще всего первые цветки, которые дают самые крупные ягоды. Это приводит к значительному снижению урожая. Поэтому в период цветения и роста ягод можно применять три наиболее распространенных способа защиты крупноплодной земляники от возвратных заморозков: использование укрывного материала, дымление, а также защита орошением (так называемый «ледяной панцирь»).

Сюрприз Д

Кама

Для укрытия крупноплодной земляники используют агроволокно различной плотности в один или два слоя (укрытие двумя слоями агроволокна с плотностью 17 г/м^2 эффективнее, чем в один слой агроволокном 34 г/м^2). Дымление проводят, раскладывая кучи полуперепревшей соломы (или других дымящих материалов) с восточной, северной и западной стороны от земляничных грядок. Дымление начинают при прогнозе заморозков в вечернее время при плюсовой температуре 1–2 °С и продолжают всю ночь и около полутора часов после восхода солнца.

«Ледяной панцирь» — система защиты насаждений от заморозков путем непрерывного микродождевания кустов в течение всего периода заморозков. При этом на листьях, цветках и плодах образуется тонкая корочка льда, но за счет постоянного теплообмена температура в тканях растения не опускается ниже 0 °С.

В завершение хочется сказать о том, что проверено на личном опыте — если отдаешь растениям свои силы и любовь, они обязательно отблагодарят. И каждый из вас может в этом убедиться, стоит только захотеть.

Елена ЯСИНСКАЯ,
г. Белая Церковь

МІКРОТІОЛ СПЕЦІАЛЬ –

натуральний продукт для органічного землеробства!

Solabiol®

Все більшої популярності набувають натуральні засоби захисту рослин. Компанія СБМ Лайф Саєнс також розвивається у цьому напрямку і розширює лінійку натуральних препаратів під брендом Солабіол. Ми хочемо познайомити вас з натуральним контактним фунгіцидом з акарицидною дією – препаратом Мікротіол Спеціаль.

Це продукт французького виробництва, що пройшов весь шлях випробувань згідно з європейськими стандартами. Мінерали, які входять до його складу, є альтернативою синтетичним продуктам та мають багатоцільове призначення.

Препаративна форма Мікротіол Спеціаль — це водорозчинні гранули на основі сірки, виготовлені за технологією Дісперс компанії ЮПЛ (Франція), що сприяє швидкому розчиненню у воді, без ризику недостатнього дозування, втрати ефективності чи закупорювання фільтрів обприскувача.

Мікротіол Спеціаль є невід'ємною частиною програми захисту виноградників, плодових та овочевих культур від хвороб та кліщів.

Дозування препарату на виноградниках проти оїдіуму та кліщів становить 40–80 г на 10 л води. На яблуні, груші, огірках та декоративних рослинах його застосовують проти борошнистої роси та кліщів. Для обприскування дерев яблуні та груші використовують 40–80 г препарату на 10 л води, а для огірків — 40 г препарату на 4–5 л води на 1 сотку.

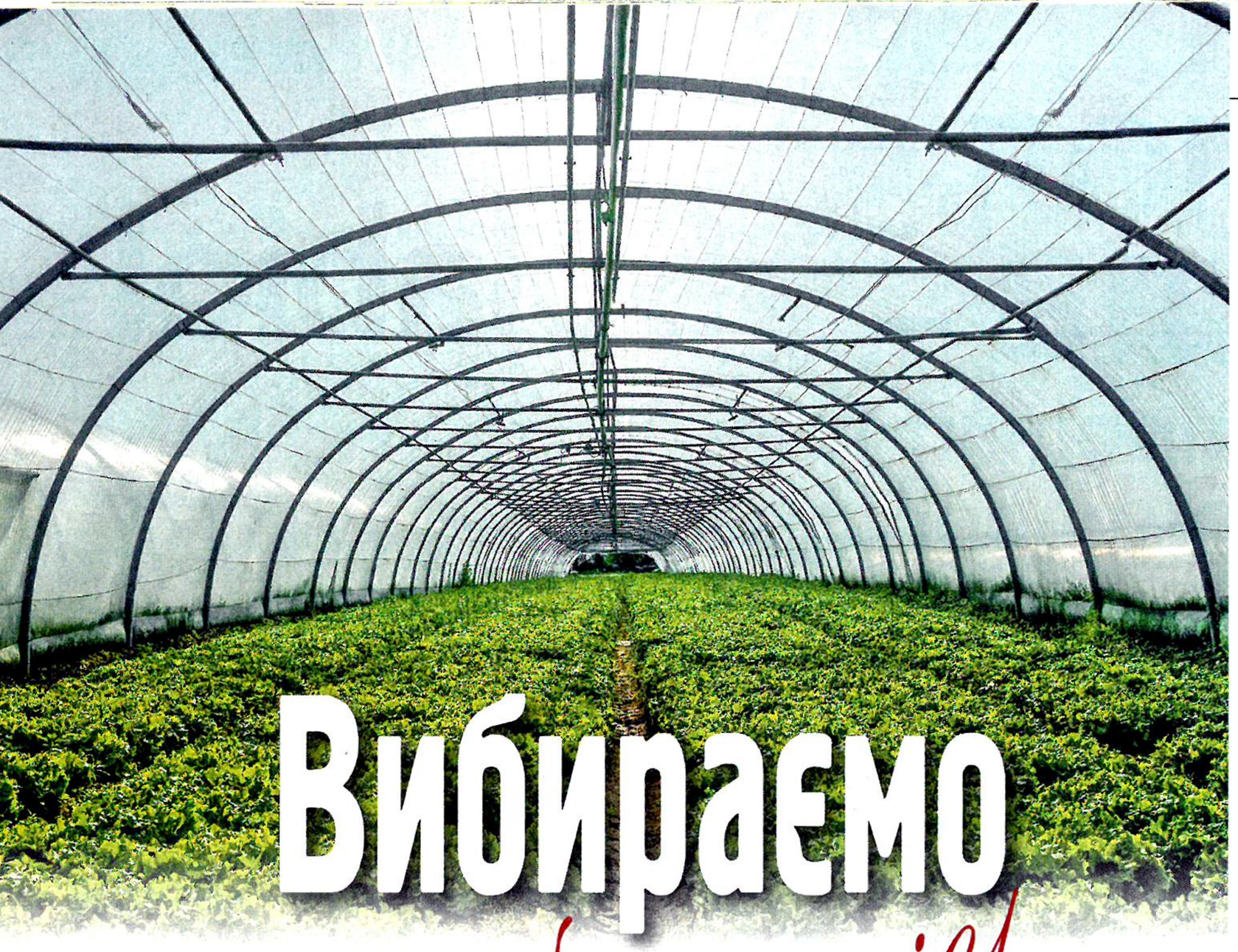
Слід зазначити, що препарат діє як профілактично, так і при ураженні хворобами, зберігаючи свою ефективність протягом декількох тижнів! Ми пропонуємо у разі потреби проводити до 4-х обробок культур за вегетаційний сезон. Інтервал між обробками складає 10–14 днів, залежно від сили ураження інфекцією та кліматичних умов.

Пам'ятайте, що попередити захворювання значно легше, ніж боротися з ним. Тому ми радимо проводити обприскування проти оїдіума, борошнистої роси, кліщів з самого початку вегетації, починаючи з фази «зелений конус» (початок розпускання бруньок) та протягом вегетаційного періоду при появі перших ознак хвороби чи шкідників.

Зробіть свій вибір на користь ефективного і натурального продукту! Мікротіол Спеціаль можна придбати у 40-грамових пакетах під брендом Солабіол. Шукайте продукт в ТКЦ Зелений світ та інших спеціалізованих агромагазинах, а також замовляйте через інтернет-магазини.

SBM LIFE SCIENCE

За додатковою інформацією звертайтеся:
+38 044 390 07 12
www.protect-garden.com.ua



Вибираємо *тепличну плівку*

Плівка — найпоширеніший матеріал для покриття теплиць завдяки низькій вартості, великому розміру листа, простоті кріплення та високому ступеню світлопроникнення. Але найголовніше для споживача — щоб покриття було якісним і довго служило.

Якісні показники

Є кілька основних параметрів тепличної плівки, що характеризують її якість. Передусім це світлопроникнення – кількість сонячного світла, що потрапляє всередину конструкції. У якісних прозорих тепличних плівок цей показник має становити не менше 90%. Для оптимального росту рослинам потрібне збалансоване світло повного спектра. Якість світла так само важлива, як і його кількість. Рослина поглинає не всю сонячну енергію, а лише її фотосинтетичну активну радіацію (ФАР) – хвильовий спектр від 400 до 700 нанометрів (нм).

Звичайно, будь-яка теплична плівка з часом дещо втрачає світлопроникність. На це впливає багато чинників: зовнішні пошкодження (подряпини), дія ультрафіолету, реакція плівки на агрохімію, неякісні добавки в полімери. Проте якісна теплична плівка втрачає лише до 2% світлопроникності на рік.

Також варто звертати увагу на ступінь розсіювання світла. Такий ефект досягається завдяки спеціальним добавкам у матеріал під час виробництва, які сприяють рівномірному освітленню рослин. Розсіювання світла зменшує вплив затінення (від тепличних конструкцій) і самозатінення рослин.

Крім того, ознакою якісної тепличної плівки є міцність, плівка має бути стійкою до механічних навантажень, зокрема міцною на розрив, і водночас тонкою. За рахунок додавання до складу тепличної плівки кополімеру EVA (етиленвінілацетат), який забезпечує високу світлопроникність, збільшує міцність та еластичність плівки, навіть за низьких температур.

Сучасні технології виробництва дозволяють виготовляти плівки з покращеними властивостями, завдяки яким, наприклад, можна прискорити швидкість дозрівання урожаю. Виробник додає до складу плівки IR (абсорбент інфрачервоного випромінювання), який зменшує втрати тепла за рахунок відбиття інфрачервоного випромінювання. Це сприяє збереженню тепла всередині теплиці, компенсує перепад денних та нічних температур, посилюючи парниковий ефект, що прискорює дозрівання урожаю на 2 тижні.

Плівки сприяють рівномірному освітленню рослин

Важлива характеристика тепличних плівок — гідрофільність (антиконденсаційний ефект), коли сконденсована волога не збирається на плівці у вигляді крапель, що потрапляють на рослини, а формує тонкий шар і стікає по боках конструкції. Уникнути утворення крапель на поверхні плівки вдається завдяки сучасним добавкам, що збільшують рівень змочуваності поверхні внутрішнього шару плівки.

Термін служби тепличної плівки

Під впливом тепла і сонячного світла поліетилен втрачає міцність, стаючи крихким і непластичним і виходить з ладу. А заміна тепличної плівки для будь-якого фермера чи тепличного господарства – складна і витратна операція, на яку зазвичай доводиться залучати помічників. Тож плівка, яка не потребує частої заміни, – чудове рішення для господарства.

Виробники тепличної плівки для подовження терміну її експлуатації додають до її складу ультрафіолетовий стабілізатор (УФ), який захищає плівку від впливу зайвих сонячних променів і зменшує її деградацію. Чим більше УФ-стабілізаторів входить до складу плівки, тим довше термін її експлуатації. Плівка без УФ-стабілізаторів вийде з ладу вже через кілька місяців (4–6 місяців залежно від товщини плівки).

Одношарові та багатошарові тепличні плівки

Теплична плівка може бути одношаровою чи багатошаровою. Багатошарові тепличні плівки зазвичай використовують для великих професійних теплиць. Більшість сучасних поліетиленових плівок для теплиць виготовляють методом со-екструзії декількох шарів із різними полімерами та добавками. Тобто під час виробництва у кожен шар плівки додають окремі компоненти, які надають плівці тих чи інших властивостей.

У результаті кожен шар надає плівці окремі характеристики та підвищує її ефективність за рахунок вдалої синергії з іншими шарами. Багатошарові плівки

ТОВ «Планета Пластик» – перший і єдиний виробник в Україні тришарових тепличних плівок шириною 12 м

на 25–30% міцніші, ніж аналогічні за товщиною одношарові. Неозброєним оком побачити ці шари в готовому виробі неможливо.

ТОВ «Планета Пластик» — український виробник якісних тепличних плівок із майже 20-річним досвідом у галузі. Компанія зарекомендувала себе як відповідальний виробник та надійний партнер. Для виробництва тепличних плівок у ТОВ «Планета Пластик» використовують лише найдосконаліші матеріали, що поставляються провідними виробниками полімерів та добавок. Виробляють тепличну плівку на сучасному екструзійному обладнанні з повністю комп'ютеризованими екструдерами. Використовують власні розробки та ноу-хау. Контроль якості готової продукції проводиться відповідно до міжнародних методик ISO і ASTM.

Асортимент продукції дозволяє задовольнити потреби як дрібних фермерів, так і великих тепличних підприємств. В асортименті ТОВ «Планета Пластик» є одношарові та багатошарові тепличні плівки. Одношарові плівки мають термін експлуатації 12, 24 і 36 місяців та ширину від 2 до 6 м. Здебільшого їх використовують для накриття невеликих теплиць і парників.

Також на заводі «Планета Пластик» виробляють багатошарові надміцні тепличні плівки серії UV із застосуванням спеціальних високоміцних полімерів. Ці плівки забезпечують додаткову безпеку в районах із дуже сильним вітром, а також значну економію, оскільки вони мають меншу товщину і, відповідно, вагу, ніж звичайні плівки, при цьому вони на 25–30% міцніші.

Це перші і єдині в Україні багатошарові тепличні плівки шириною 12 м. В поточному році завод «Планета Пластик» розширив свій асортимент багатошарових тепличних плівок і додав широкоформатні плівки шириною 14 м і 16 м. Ці професійні тепличні плівки використовують для укриття великих промислових теплиць. Зручно те, що плівка випускається різної ширини в розвороті: не лише 12, 14 і 16 м, а й 8, 9, 10 м, що дозволяє укрити теплицю до 800 м^2 одним полотном без зайвих переплат. Товщина цих плівок: 100, 120, 150, 180 мкм. Термін експлуатації — 2, 4, 6 і 10 сезонів.

Для зручності споживачів кожен тип плівки під час виробництва забарвлюється в певний колір – це спосіб маркування матеріалу. За кольором тепличної плівки можна швидко зорієнтуватися, на скільки сезонів розрахована плівка. Так жовта UV плівка прослужить 2 сезони, тобто 12 місяців, зелена UV – 4 сезони, рожева UV – 6 сезонів, а блакитна UV – 10 сезонів, тобто 5 років. Одночасно з цим колір плівки, а точніше кольоровий пігмент і товщина плівки жодним чином не впливають на прозорість плівки, на її властивості пропускати світло та розсіювати його.

Тепличні плівки «Планета Пластик» пропонують вам ідеальне рішення для максимальної врожайності цілий рік.

Плівки від «Планета Пластик» це:

- вища стійкість до розриву;
- підвищена стійкість до проколів;
- покращені показники світлопроникності;
- тривала УФ-стабілізація;
- покращений контроль температури;
- оптимізовані товщини.

У середній шар плівки вводиться спеціальна добавка, яка підвищує стійкість плівки до механічних пошкоджень

Крім того, тепличні плівки виробництва ТОВ «Планета Пластик» безпечні для здоров'я людини і довкілля, що підтверджено екологічним сертифікатом міжнародного зразка.

Скористайтеся перевагами від покращених механічних властивостей тепличної плівки виробництва ТОВ «Планета Пластик» та від оптимальної світлопроникності. Переконайтеся у стабільно вищій якості та збирайте кілька урожаїв за один рік.

Тепличні плівки ТОВ «Планета Пластик» — надійний захист для рослин та найкращий вибір для господарів.

Купити якісну теплину плівку виробництва ТОВ "Планета Пластик" можна на сайті виробника — https://planetaplast.com/ чи за телефоном +38(044)229-00-00

Або у офіційних представників виробника в вашому регіоні:

Дніпропетровська обл.
- м. Дніпро, вул. Широка, 179 Ринок «Озерка»
+38 (066) 239-14-15

Закарпатська обл.
- с. Заріччя +38 (066) 743-71-93
- с. Вільхівка +38 (097) 218-80-78

Запорізька обл.
- м. Кам'янка-Дніпровська, вул. Чкалова, 7 магазин "Фермер"
+38 (06138) 2-29-56, 2-19-41,
+38 (050) 38-43-816
- м. Мелітополь, вул. Ломоносова 199/1
+38 (096) 526-71-70, +38 (096) 448-84-28,
+38 (097) 215-47-82, +38 (066) 910-20-71

Одеська обл.
- с. Маяки магазин "Агротерем"
+38 (050) 384-38-15
- м. Болград +38 (067) 771-18-26

Тернопільська обл.
- с. Добровляни +38 (050) 384-38-04

Херсонська обл.
- с. Великі Копані +38 (050) 517-55-18

Луганська обл.
- с. Макарове, вул. Кірова, 72
+38 (050) 384-38-11

Харківська обл.
- м. Харьків, ринок Барабашово
+38 (050) 849-24-72
- смт. Новопокровка +38 (050) 889-72-17

Планета Пластик
Завод поліетиленових виробів

На правах рекламы

Больше хороших и новых сортов

Переприви́вка персика и абрикоса

«Братья двоюродные»

Абрикос обыкновенный (*Armeniaca vulgaris*), как и персик обыкновенный (*Persica vulgaris*), относятся к подсемейству Сливовые (*Prunoideae*). И хотя они очень отличаются силой роста деревьев, величиной плодов, степенью вызревания древесины и т.д., их генетическое родство позволяет выращивать их на некоторых общих подвоях. Безусловно, максимальную совместимость (особенно в условиях юга Украины на слабощелочных, сухих или карбонатных почвах) лучше обеспечивает выращивание абрикоса на сеянцах абрикоса, а персика на сеянцах персика. Однако широкий ареал возможного выращивания обеих культур и почвенное разно-образие обусловливают пригодность для использования в качестве подвоя других видов: сеянцев алычи, вегетативно размножаемых подвоев межвидового происхождения и даже сливы.

Источник проблемы

Чем дальше на север от условной линии Черновцы – Винница – Умань – Черкассы – Полтава мы «перемещаемся», тем более проблемным становится выращивание персика и абрикоса как в фермерских, там и частных приусадебных садах. Можно было бы сказать, что чем севернее, тем суровее зимы. Но это не совсем так. Как ни странно, но на Киевщине критические зимы (с морозами –27...–28 °С и сильнее) бывают лишь раз в 10–12 лет. Но не так страшны морозы, как сильные перепады температур в зимне-весенний период и поздние весенние заморозки (в конце апреля, а то и начале мая).

Центральная Украина богата садопригодными почвами: в меру плодородными и глубокими, слабокислыми, достаточно влагоемкими. Да и климат здесь умеренный — меньше очень жарких дней, а осадков (хотя и неравномерно по годам) — значительно больше. То есть в целом — условия значительно лучше, чем на песках Одесской, Херсонской или Николаевской областей.

Идиллию нарушают именно зимние перепады температуры. Из-за них деревья часто подмерзают либо завязь не образуется, поскольку на цветущие деревья выпадает снег... На следующий год дерево перегружается урожаем, слабеет, поражается болезнями и в результате гибнет. Однако погибает, как правило, лишь надземная часть, а сильная многолетняя корневая система живет и в течение последующих 2–3-х лет стремится восстановить собственную «макушку» — сеянец абрикоса, персика, алычи, сливы или миндаля. И тут у садовода есть два варианта: выкорчевать это дерево, выросшее из подвоя, посадить сортовые деревья заново, затратив на это немало времени и денег, либо перепривить уже готовый подвой нужными сортами, сэкономив при этом немного времени и много средств. Еще одной причиной для перепрививки может стать и несоответствие имеющегося сорта вашим вкусам и требованиям.

Способов немного, но результат — впечатляющий

Поскольку абрикос и персик довольно требовательны к условиям, сопровождающим формирование каллуса после прививки, приходится выполнять ее в ранние сроки, до начала сокодвижения, при относительно невысокой, но стабильно положительной температуре. **Для прививки применяют всего два способа: улучшенной копулировки (если толщина перепрививаемых ветвей 0,5–2,0 см) или окулировкой в приклад.** Если погода после операции не изменится, то дальше все будет хорошо — прививки приживутся и уже через год вы сможете попробовать первые плоды нового дерева. Важно только, чтобы ваш опыт и чутье подсказали момент, когда условия будут благоприятны для выполнения этой операции.

В отличие от яблони и груши, абрикос и персик биологически предрасположены к формированию побегов второй (аналогично пасынкам винограда) и третьей волны роста (при своевременном прищипывании верхушек побегов). Таким образом через год на прививках завяжутся первые крупные плоды, а через 2–3 года перепривитое растение станет полноценным новым деревом с большим урожаем.

При выполнении операции важно помнить и о полярности, ведь чем сильнее корневая система, тем больше точек роста должно быть в кроне. Поэтому для проведения перепрививки

Персик Редхейвен в Киевской области формирует высококачественные плоды в первой декаде августа

Вид новых веток осенью после перепрививки весенней копулировкой абрикоса на абрикос. Они очень отличаются по силе развития

нужно использовать черенки с 4–6, а не с 2–3 почками. Логика проста: чем больше точек роста, тем более тонкие побеги они дадут, и тем более тупыми будут углы отхождения этих побегов. Следовательно, они будут прочнее держаться на дереве, с меньшим риском отлома. Ведь в данном случае речь идет не о саженце, а о формировании плодоносящего дерева, которое не дает плодов на побегах-жировиках.

Особый режим для черенков

Плодоносящие деревья персика могут формировать тонкие, плохо вызревшие преждевременные побеги. Такие побеги не годятся для заготовки черенков. А у абрикоса, наоборот — благодаря сильнорослости, он может формировать побеги толщиной 8–10 мм. Они тоже не подходят для перепрививки.

Период биологического покоя абрикоса и персика (как деревьев, так и черенков, заготовленных для прививки) гораздо короче, чем у других плодовых культур. Поэтому особое внимание — хранению черенков. В хранилище нужно поддерживать температуру 2–3 °С, поскольку, начиная с марта, они вступают в период вынужденного покоя. Так что уже при температуре 6–7 °С почки начинают развиваться, и черенок становится непригодным для прививки.

Первые годы — самые важные

После перепрививки растениям нужен правильный уход, чтобы обеспечить приживание прививок и формирование дерева. В первый год весной и летом периодически удаляем зеленые побеги ниже места прививки. Поскольку обе культуры несут на одном узле и ростовые (вегетативные), и цветковые (генеративные) почки, прививки могут зацвести. В этом случае цветки следует сразу удалить. Если уже образовалась завязь, ее тоже нужно удалить. Когда на прививке распускаются листочки, обвязку можно ослабить, сделав на ней короткие косые надрезы ножом. В конце июня обвязку снимают. Чтобы предотвратить поломку растущих побегов, их подвязывают. На перепрививых деревьях обязательно проводят все операции по защите от болезней и вредителей.

Василий ПАВЛЮК,
кандидат сельскохозяйственных наук,
Институт садоводства НААН Украины

Почему нерегулярно плодоносит абрикос?

Многие садоводы жалуются, что абрикосовые деревья у них не плодоносят или плодоносят нерегулярно. Причина кроется в незнании особенностей этой культуры, а также меняющихся климатических условиях. К сожалению, одной посадкой дерева получение урожая гарантировать нельзя. Нужно приложить усилия к формировке кроны, защите дерева от болезней и вредителей, нормированию урожая, проведению зеленых операций... Только тогда можно рассчитывать на регулярное получение высокого урожая абрикосов.

Каковы же идеальные условия для роста и плодоношения абрикоса, к созданию которых нужно стремиться? Деревья абрикоса достигают в высоту 5–15 м. Они жаровыносливые, теплолюбивые, с мощной корневой системой. В плодоношение вступают на 2–3-й год после посадки и живут 40–60 лет.

Чтобы обеспечить дереву такую долгую плодотворную жизнь, нужно выбрать для посадки хорошо прогреваемое место, защищенное от ветров и сквозняков, с легкой рыхлой и плодородной почвой, лучше всего суглинистой, нейтральной по кислотности pH 7,0–7,5. Грунтовые воды должны залегать не ближе 2 м от поверхности.

Чтобы обезопасить молодые деревья абрикоса от ранних сильных морозов и бесснежных зим, приствольные круги мульчируют (соломой, опилками, перегноем), а штамбы белят на зиму садовой побелкой от морозобоин. Абрикос плохо реагирует на задернение. Лучшая система содержания почвы в абрикосовом саду — черный пар.

От дерева, за которым никто не ухаживает, трудно ожидать достойных урожаев и долгой жизни. Посадив саженец, нужно сформировать крону, чтобы ее высота не превышала 3 м, тогда за ней можно будет ухаживать, собирать урожай с минимальным использованием дополнительных приспособлений. Формировка чашей позволяет достичь такого эффекта (см. «Огородник» №3, 2021 г., с. 30).

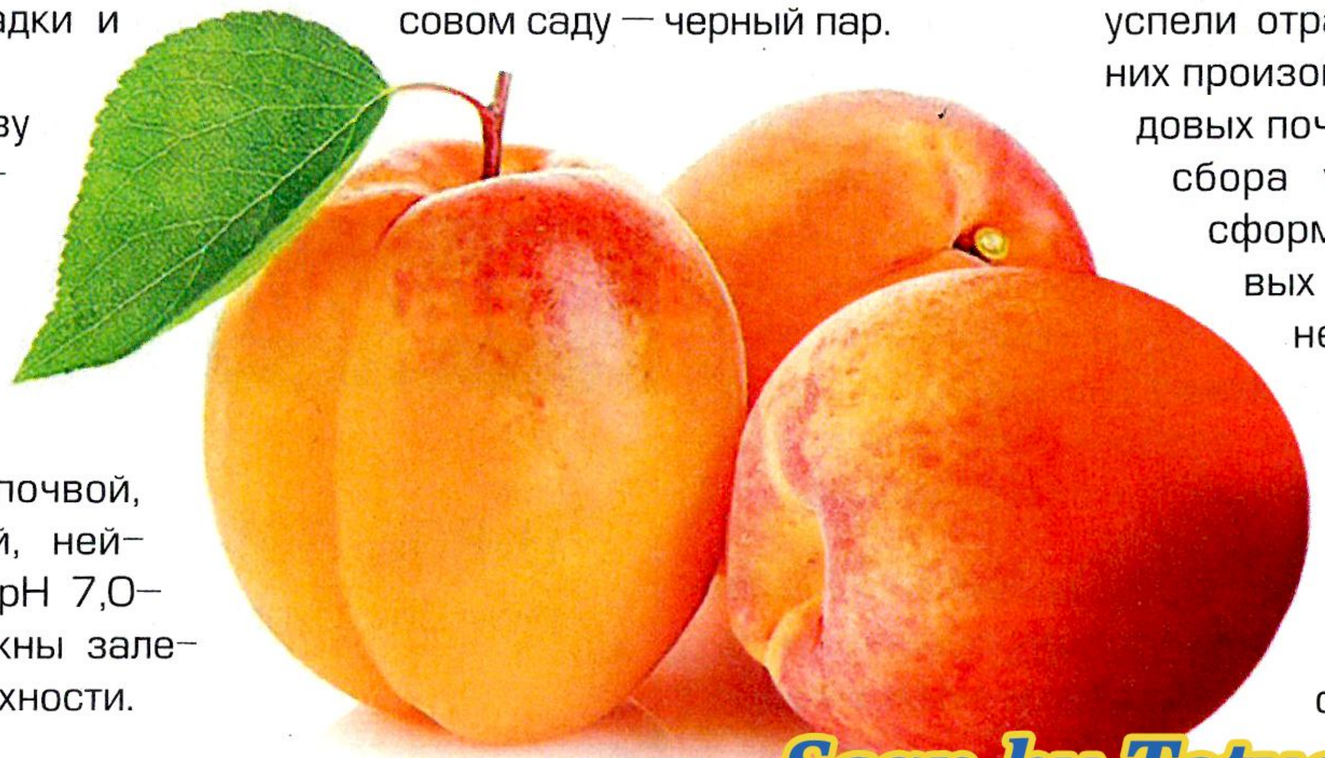
На низких, хорошо освещаемых солнцем, компактных кронах урожай плодов всегда выше и более качественный, чем на загущенных, плоды с таких деревьев всегда более качественные.

Абрикосовое дерево отличается большой энергией роста и высокой побегообразовательной способностью. Основная масса урожая размещается на укороченных веточках (шпорцах и букетных веточках) и в меньшей степени — на сильных однолетних побегах. Плоды лучшего качества развиваются на отрастающих побегах, расположенных вблизи толстых ветвей. Поэтому **летом, примерно с середины июня прищипывают верхушечные почки молодых веточек,** а затем, по мере нарастания побегов, операцию повторяют, чтобы спровоцировать рост обрастающих побегов, образующих цветковые почки будущего года. Это формирует обильное плодоношение.

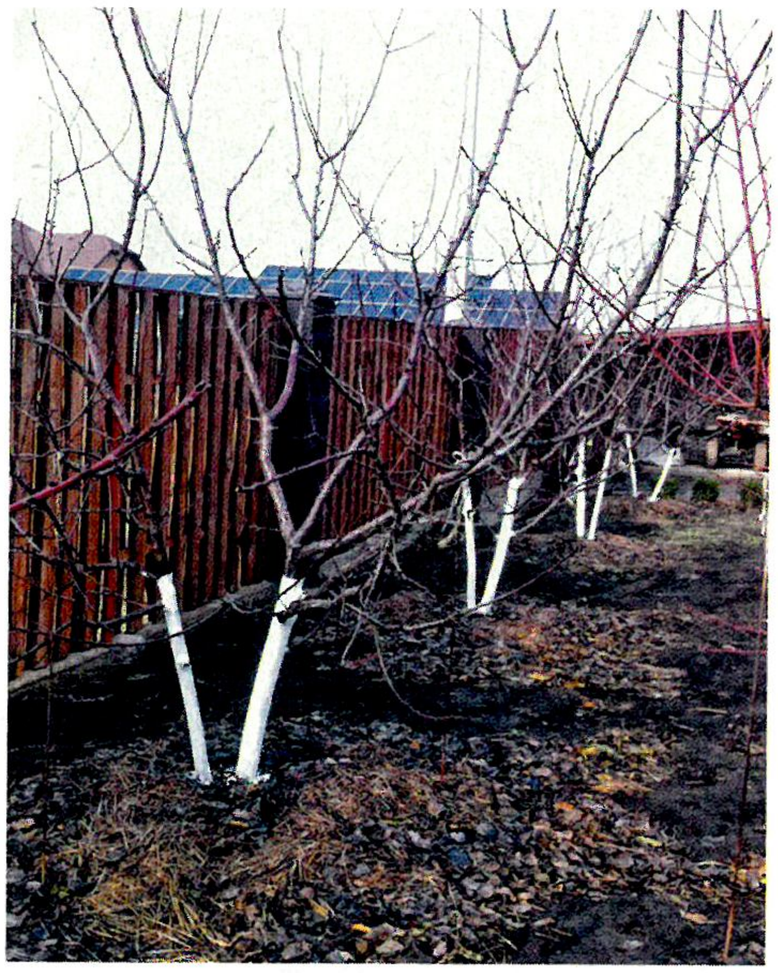
Кроме того, **в середине июня садоводы выполняют летнюю обрезку, которая позволяет в следующем году продлить цветение и дает деревьям шанс ускользнуть от заморозков** и сохранить хотя бы небольшой урожай.

Если на деревьях уже наливаются плоды, то обрезку проводят на приростах текущего года, где нет урожая. А после сбора плодов — на остальных ветках. Летнюю обрезку делают, чтобы успели отрасти молодые побеги и на них произошла дифференциация плодовых почек. Если обрезать их после сбора урожая, новые ветки не сформируют достаточно плодовых почек или молодые ветки не успеют одревеснеть, не перезимуют.

Прищипыванием зеленых побегов и летней обрезкой волны цветения можно продлить на две недели и более. Таким образом абрикос может



Scan by Tetyanka_&TTT22



Трехлетний абрикос Биг Ред+Ровада

ускользнуть от ранневесенних заморозков. Ведь если **раскрытый цветок погибает уже при –1°С, то закрытый бутон может выдержать и –4°С**, а плотно закрытый — и больше.

Плодоносящие деревья абрикоса нуждаются в хорошем питании. Однако дозы удобрений при внесении должны быть оптимальными. Так как **высокие концентрации, например, азотных удобрений значительно ухудшают качество плодов**. Они плохо окрашиваются, набирают мало сахара.

В течение вегетации рекомендуется провести несколько поливов абрикоса. **Первый проводят перед цветением, но лишь в том случае, если в почве нет достаточного количества влаги. Второй, очень нужный и полезный, — через две недели после цветения абрикоса, поскольку способствует сильному росту побегов. Третий полив делают за 2–3 недели до съема плодов,** чтобы увеличить их размер и повысить товарные качества. После уборки урожая делают еще 1–2 полива для лучшей дифференциации плодовых образований. Поздней осенью в теплую сухую погоду проводят влагозарядковый полив.

Сорта абрикоса бывают **самоплодными и самобесплодными.** И если вы выбрали для посадки самобесплодный сорт, а поблизости нет других абрикосовых деревьев, то придется приобрести еще один саженец другого сорта.

Часто начинающие садоводы жалуются, что молодой и здоровый абрикос порадовал цветами, но не дал плодов. Если цветки абрикоса опадают, не успев образовать завязи (при условии нормальных погодных условий, отсутствии заморозков), это может произойти из-за отсутствия опыления. То есть либо сорт самобесплодный и рядом нет опылителей, либо не прилетели насекомые-опылители.

Бывает и так, что завязь все же образовалась, но затем полностью осыпалась, оставив на дереве только зеленую листву. Как правило, таким образом дерево сигнализирует о катастрофической нехватке питательных веществ для развития. А поскольку выжить важнее, чем вырастить урожай, дерево избавляется от лишней нагрузки. Так же происходит, когда в почве не хватает влаги.

Чтобы ваш абрикосовый сад был здоров и обильно плодоносил, не нужно никаких сверхусилий. Просто обеспечьте деревьям теплое и светлое место, напоите, накормите, регулярно проводите зеленые операции и обрезку и защищайте от болезней и вредителей, тогда они вознаградят вас за труды прекрасными и полезными плодами.

Вячеслав ЛЕВЕНЕЦ,
г. Кривой Рог

Кучерявість листя

Здорова рослина

ЯК ВРЯТУВАТИ ПЕРСИК ВІД КУЧЕРЯВОСТІ ЛИСТЯ?

Серед найнебезпечніших захворювань персика кучерявість листя займає лідируючі позиції.

Грибок Taphrina deformans, що викликає захворювання, зимує на кінчиках гілок, між лусочками бруньок та в мікротріщинах кори. Швидкому розвитку кучерявості сприяють висока вологість та низька температура повітря: на молодих листочках утворюються пухирчаті здуття світло-зеленого кольору, що згодом темніють аж до бордового.

Ознаки зараження: у перший рік хвороба спричиняє опадання листя, засихання й опадання плодів, відмирання однорічних пагонів. На другий рік дерево, як правило, не плодоносить.

ВИРІШАЛЬНА ОБРОБКА — ВЕСНЯНА.

Перша профілактична обробка дерев у стадії формування «рожевого конусу» вирішить долю майбутнього врожаю. Друга обробка — відразу після цвітіння. Третя обробка - через 10-14 днів.

БЛЮЗ - системний фунгіцид, поєднує дві діючі речовини, що зумовлюють профілактичну та лікувальну дію: **крезоксим-метил** блокує проростання спор і конідій, діє вже при t від +1°С та має здатність надійно утримуватись на поверхні рослин; **дифеноконазол** проникає в молоді бутони та пагони, руйнуючи тіло гриба в розвиненій стадії.

БЛЮЗ забезпечує довготривалий захист навіть при високому інфекційному фоні, низьких температурах, дощових умовах.

BINGO

БЛЮЗ®

- *від всіх видів грибкових хвороб*
- *лікувально-захисний фунгіцид*
- *дві діючі речовини*

Garden club Дистриб'ютор ТОВ «Гарден Клаб» www.gardenclub.com.ua

ТОВ-фірма «Агрохімпак» www.agrohimpak.com.ua

Свідоцтво про державну реєстрацію А №07004

На беседку становись!

На своем опыте убедился, что классическую схему выращивания винограда на шпалерах в городских условиях реализовать иногда очень непросто. К тому же это не всегда по душе членам вашей семьи. Другое дело пергола, беседка или навес, спасающие от летнего зноя, создающие свой микроклимат. Здесь можно отдохнуть, принять гостей. Особенно приятно, когда гостей можно угостить вкусными и красивыми гроздьями винограда.

Однако, кроме южных областей, практика выращивания достойного винограда в неукрывной форме в Украине все еще остается уделом немногих.

Хочу рассказать о том, какие сорта винограда можно выбрать для неукрывной культуры, исходя из опыта создания виноградной беседки, которая дает товарный урожай на Слобожанщине (северо-восток Украины).

В прошлом столетии в нашей местности большую популярность приобрели сорта винограда американо-европейских гибридов (Изабелла, Лидия, Русский Конкорд, Альфа, Бако и т.п.). В Харькове на стенах многоэтажек до сих пор можно увидеть гигантские формировки винограда из этих неприхотливых сортов.

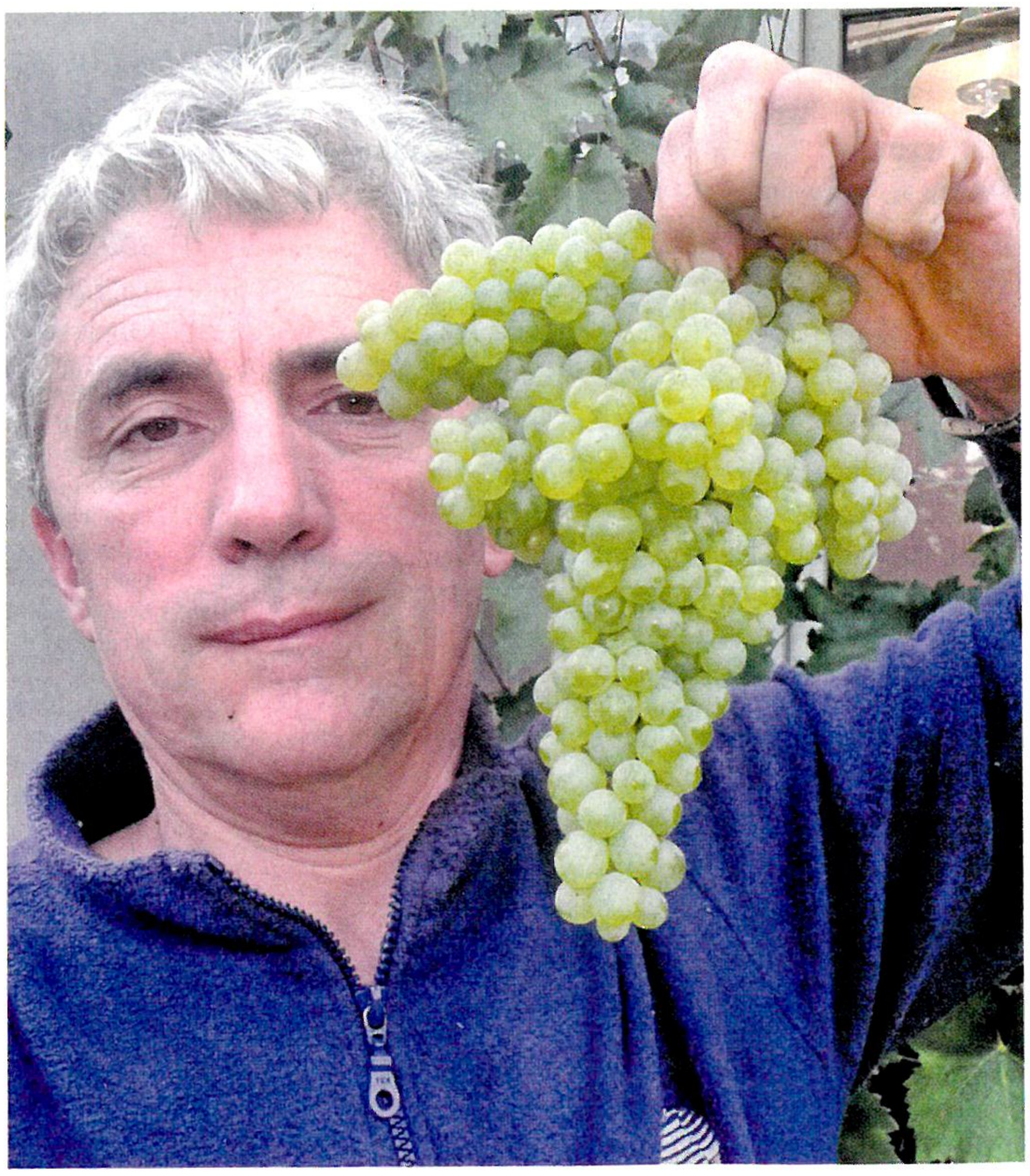
Но, честно говоря, надо быть большим оригиналом, чтобы при нынешнем изобилии отличного винограда съесть более одной грозди Лидии или Альфы. Маленькая и непривлекательная гроздь, невызревшая ягода, специфический вкус, отделяющаяся и плохо съедаемая кожица плодов, неприятное ощущение на губах — все это вызывает желание поскорее избавиться от таких сортов (да простят меня немногие любители этих гибридов).

Что же посадить для нашей беседки? Продавцы саженцев винограда знают самый главный запрос своих клиентов: нужен такой сорт, чтобы поменьше возиться и ягоды повкуснее, чтобы гроздь была побольше и покрасивее и чтобы не укрывать и не обрабатывать...

Конечно же, если бы такой сорт винограда существовал, то он был бы в каждом дворе. Но, если серьезно, то на сегодня даже в наших краях можно увидеть шикарные беседки с достаточно неприхотливыми и вкусными сортами винограда. Однако устойчивость и товарные качества сорта почти всегда находятся в обратной зависимости.

Расскажу о сортах, которые, по моим наблюдениям, сегодня наиболее пригодны для устройства беседки и обладают хорошими вкусовыми качествами.

Наверное, один из лучших по сочетанию устойчивости и товарности ягод — сорт канадской селекции Блэк Гранд. Это сорт среднего срока созревания с красивыми темными удлиненными ягодами. Грозди среднего размера, ягоды довольно крупные, очень неплохого вкуса, сладкие.



Ромулус

Scan by Tetyanka_&TTT22

Сурученский белый

Единственное, что не очень подходит для беседки, — средняя сила роста. Но это можно компенсировать хорошей агротехникой либо выращиванием на сильнорослом подвое. Морозостойкость довольно высокая, у меня этот сорт еще ни разу не вымерзал. Хотя надо отметить сразу, что лоза чаще всего страдает не столько от зимних холодов, сколько от осенних и весенних перепадов температуры. Еще один недостаток сорта — слабая укореняемость лозы. Это визитная карточка Блэк Гранда.

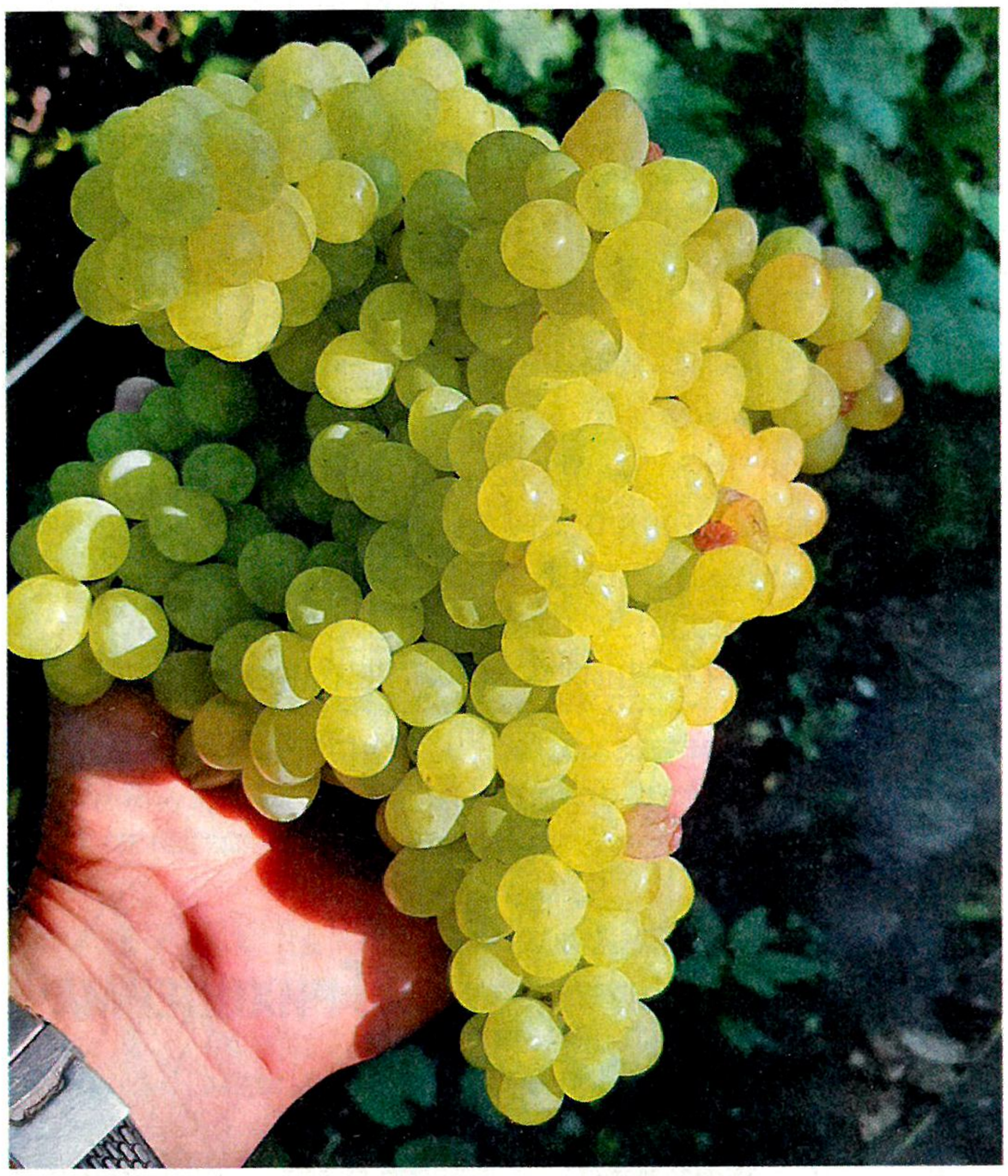
Прежде чем рассматривать другие столовые сорта, отмечу, что если вы хотите делать из вашего винограда вино, то выбор сортов для беседок очень широк: **Маркетт, Маршал Фош, Ркацители Магарача, Фиолетовый ранний** и еще целый ряд достаточно морозостойких сортов. Некоторые из них выдерживают морозы до −38 °С. Я выращивал на неукрывной шпалере Ркацители Магарача и собирал по нескольку ящиков винограда с одного куста. Притом, что при обычном выращивании в ряду эти кусты дают всего по 5–10 кг ягод. Беседка или высокая шпалера открывают для этих сортов новые возможности. Не нужно забывать и то, что устойчивость к болезням у технических сортов порой намного выше, чем у столовых.

Следующий столовый сорт для беседки, прошедший испытания на моем участке, — **Сурученский белый**. Сорт морозостойкий, но не отличается высокой урожайностью. Это светлый виноград с ягодами и гроздями среднего размера. Трудно добиться хорошо выполненных гроздей. Вкус очень хороший для нашей линейки.

У меня не получилось вырастить достойный урожай на гибридной форме **Киевская Русь**, которая, по-видимому, произошла от Молдовы и отличается очень хорошей устойчивостью к морозу. Однако я пробовал ягоду со своих черенков на другом участке, и мне она понравилась. Для тех, у кого морозостойкость — основной критерий при выборе сорта, эту гибридную форму можно рекомендовать.

Могу советовать и сорт **Виктория** российской селекции. Казалось бы, он всем хорош: и мускатный вкус ягод, и внешний вид гроздей, и урожайность. Но есть два недостатка — функционально женские цветки и растрескивание ягод. Правда, я видел своими глазами куст Виктории, который рос у воды, и ягоды у него не растрескивались. И это не единичный случай.

На своем участке мне пришлось перепривить этот сорт, так как никогда не удавалось собрать и десятка гроздей с



Е-342

Блэк Гранд

Юпитер

нескольких кустов из-за лопнувших ягод. Возможно, ваши условия больше подойдут Виктории.

Еще один претендент на беседку — **Декабрьский**. Сорт поздний, поэтому есть риск невызревания в холодное лето. Но он достаточно товарный, ягоды красивые и вкусные, пригодны для хранения. То же относится к сорту **Комета** селекции Института виноградарства и виноделия им. В. Е. Таирова. У меня это сорт дает порой очень хорошие грозди и демонстрирует неплохую устойчивость к вызовам природы.

Кстати, можно отметить и сорт **Шкода** того же института. Этот универсальный сорт пригоден и для употребления в свежем виде, и для приготовления вина. У меня он растет в неукрывной форме уже несколько лет.

Существует целая линейка американских кишмишей, которые можно и нужно выращивать на беседке. Начну с любимого мною **Венуса**. Небольшая темная гроздь, очень приятный и освежающий вкус ягод завоевали много поклонников.

Далее хочу отметить довольно редкий кишмиш **Ромулус**. Очень красивая гроздь, массой до 600 г, ягоды небольшие. Я очень люблю есть этот виноград, откусывая ягоды от грозди, как персик. В знойный день сочные ягоды дарят желанную влагу и освежают.

В свое время много шума наделал кишмиш **Юпитер**. Это действительно очень оригинальный сорт. Сочетание необычного вкуса с хорошей морозостойкостью вывели его в лидеры среди претендентов на беседку. Но мне так и не удалось добиться от него нормальных гроздей. Слышал то же и от других виноградарей. Возможно, я еще не овладел всеми тонкостями агротехники, которая ему необходима.

Из устойчивых и неприхотливых кишмишей можно включить в наш список также сорта **Спартанец** и **Ниагара**.

Особого внимания заслуживает кишмиш **Е-342,** или кишмиш **Венгерский**. Он не очень урожайный, но очень ранний, вкусный и красивый. Морозостойкость достаточно высокая.

Если мы несколько снизим требования к морозостойкости, то сразу расширим границы выбора, и в поле нашего зрения попадут достаточно красивые сорта и гибридные формы винограда..

Наверное, один из лучших — сорт-ветеран **Талисман**. Функционально женские цветки не мешают при хорошем уходе получать на беседке до 200 кг винограда с куста. При этом и ягода крупная, и вкус отличный, и сила роста неумеренная! Ягода Талисмана у меня висит на кустах до начала ноября.

Нужно отметить, что на беседках в наших краях удается вырастить виноград, который не успевает вызреть на шпалере. Например, старый сорт **Кутузовский**, **Смуглянка молдавская** и даже **Италия** лучше всего удаются у нас именно на беседках. В этом году я решил побольше привить на моих беседках виноград **Рыночный**. Думаю, это известный сорт Ред Глоуб, который попал к нам под другим названием. Это виноград для длительного хранения. Рекомендую.

У меня на беседке прекрасно плодоносят **Тасон, Кодрянка, Надежда АЗОС**. Конечно, при критических температурах они могут не выдержать, но в последнее время зимы в наших краях не очень суровые.

Нужно отметить, что можно так устроить беседку, чтобы после осенней обрезки опускать рукава к земле и укрывать молодую лозу. Это кропотливый труд, но если у вас одна-две беседки, то это можно себе позволить. В таком случае вы можете себя практически не ограничивать в выборе сортов.

Также следует отметить, что очень красиво и оригинально смотрится беседка, в которой висят грозди разных сортов. Этого можно добиться, переприв отдельные рукава нужными вам сортами.

Что касается устойчивости к болезням, я не склонен делать этот критерий основным при выборе сорта для беседки, — иначе он сузится до предела. Современные средства защиты растений помогают делать своевременную профилактику, не перегружая растения «химией». К тому же опыт показывает, что при интенсивном поражении грибными болезнями сдаются даже самые крепкие «бойцы».

Комета

Александр ЦЫГУЛЕВ,
виноградарь, г. Харьков

Волшебная палочка для цветовода

Есть люди, о которых говорят: «Воткнет в землю палку, и она зацветет». Таким человеком можете стать и вы, если возьмете не обычную палку, а черенок легко укореняющегося растения. Именно черенки могут стать теми волшебными палочками, которые позволят вам быстро размножить желанный сорт.

Что такое черенок

Черенок – это специально отделенная часть растения, которую используют для вегетативного размножения. Черенки могут быть стеблевыми, корневыми или листовыми. Стеблевые черенки бывают зелеными, полуодревесневшими и одревесневшими. Размножение растений укорененными черенками позволяет получить посадочный материал, в точности повторяющий сортовые качества материнского растения. Кроме того, это возможность без ощутимых затрат вырастить большой ассортимент декоративных и плодовых деревьев, лиан и кустарников. Однако, как и любой другой процесс, черенкование таит массу тонкостей, которые постигаешь, занимаясь размножением самостоятельно.

В процессе черенкования растений много общего, но есть некоторые индивидуальные особенности у видов и даже сортов. Поэтому сначала рассмотрим общие принципы, а затем примеры черенкования некоторых культур.

Выбираем маточник

Для хорошего укоренения чрезвычайно важны не только сроки черенкования, но и выбор маточного растения (растение-донор, с которого берем черенки), и правильная подготовка черенков, и используемые грунты, и уход за черенками, и их подготовка к зимовке.

Качество и интенсивность роста черенка зависят от состояния маточного растения. Черенки самого лучшего качества дают маточные растения, произрастающие в условиях оптимального увлажнения почвы и воздуха. С них черенки можно нарезать наиболее продолжительное время. И наоборот, если маточник лишен таких условий, то и черенки на нем вырастут слабые, плохо укореняющиеся, и сам срок заготовки черенков будет гораздо короче.

Прекрасно укореняются черенки, заготовленные из поросли, образующейся после обрезки

Нарезаем черенки

Scan by Tetyanka_&TTT22

дерева или кустарника «на пень». А вот черенки с кустов, которые поливали и удобряли от случая к случаю, или, наоборот, чрезмерно «кормили» азотными удобрениями, укореняются плохо, зачастую загнивают. Чрезвычайно важно учитывать и возраст растения, с которого берут черенки. Чем моложе маточник, тем выше вероятность успешного черенкования. Особенно, если речь идет о трудноукореняемых растениях (криптомерия, араукария, азалия и др.). Оптимальный возраст растения для заготовки черенков — 2–5 лет. Возраст растения-донора не имеет значения только для легкоукореняющихся растений.

Укорененные черенки гортензии из верхушки (слева) и середины побега в феврале

В качестве маточника не годятся недавно приобретенные импортные растения. Нарезанные с них черенки не укореняются совсем или укореняются чрезвычайно трудно, поскольку для получения красивого товарного вида растения производители обрабатывают его веществами, стимулирующими цветение и рост, но угнетающими процессы корнеобразования. Только через год после посадки такое растение будет готово для черенкования.

Гортензия крупнолистная из черенка

Гортензия макрофила, или крупнолистная, цветущая огромными яркими шапками цветов, — настоящее украшение усадьбы. А вот цены на саженцы, особенно новых интересных сортов, очень «кусаются». Зато черенковать гортензию можно весной, летом и осенью.

Чтобы размножить ее зелеными черенками, выбирают время незадолго до начала цветения. Для заготовки черенков выбирают верхушки молодых побегов с 2–3-мя парами листьев и срезают их ранним утром. Если заготовить черенки из середины побега, то они тоже укоренятся, но будут развиваться хуже и зацветут позже, чем верхушечные. При подготовке черенка к посадке два нижних листа удаляют, все остальные листья наполовину укорачивают. Если на побегах уже образовались бутоны, то удаляют верхушку побега с соцветием. Подготовленный черенок перед посадкой замачивают в растворе стимулятора корнеобразования (корневин, циркон, индолилмасляная кислота и т.п.). Если не нашлось стимулятора, — тоже не беда, поскольку гортензия и без него прекрасно укоренится.

Однолетние черенкованные саженцы гортензии

Заранее готовят и место для посадки черенков, выбирая теплый уголок в притенении, а также рыхлую воздухопроницаемую и влагоемкую почвосмесь. Черенки гортензии сажают на глубину 2–4 см. А расстояние между черенками выдерживают такое, чтобы они не соприкасались листочками. После посадки черенки опрыскивают водой из пульверизатора, накрывают белым агроволокном и полиэтиленовой пленкой либо темным пластиковым бутылем с отрезанным дном (если черенков немного).

Черенки поливают регулярно раз в неделю, а в жаркую погоду — ежедневно. Когда на черенках появляются корешки (обычно это происходит через 3 недели), укрывной материал постепенно снимают. Сначала поднимают укрытие всего на пару часов в вечернее время, затем оставляют черенки раскрытыми на ночь и, наконец, через одну-две недели в пасмурную погоду укрытие убирают полностью.

Укоренившиеся черенки гортензий аккуратно, стараясь не растрясти грунт с молодых корешков, выбирают из череночника и, высадив в отдельные горшочки, оставляют на доращивание. Для этого их ставят в тенистом месте и регулярно поливают. На постоянное место новый саженец высаживают, сохранив земляной ком, только следующей весной.

Черенки гортензии, нарезанные летом, в год укоренения обычно приростов не формируют. Поэтому о ходе процесса укоренения и состоянии растений можно судить только по зеленому цвету листьев. Осенью, когда листья пожелтеют и опадут, о здоровье саженца свидетельствует крупная зеленая верхушечная почка или пара супротивно расположенных почек, если черенок брали из середины побега.

Гортензия крупнолистная отличается от других видов низкой морозоустойчивостью, поэтому на зиму ее нужно укрывать, как обычно укрывают розы. Причем это касается не только молодых, но и взрослых растений.

Лариса МАРУЩАК,
г. Виноградов, Закарпатская обл.

«Оранжевое сонце, оранжевое небо...»

Кто из людей старшего поколения не помнит эту песенку?! Когда за окном все еще нет красок, и лишь изредка зеленые маски хвойных оживляют серо-белые тона, так хочется вспомнить что-то яркое и праздничное. И не только вспомнить, но и спланировать такой яркий уголок на будущее в своем саду. Оранжевый цветник излучает радость и оптимизм, тепло и энергию. Большинство цветов этой гаммы раскрываются на пике лета или же дарят свои яркие краски, прощаясь с уходящим летом.

Важные принципы

Принципы создания оранжевого уголка те же, что и при создании любого другого монохромного сада. Главное здесь — гармония, а не коллекция растений. Ведь только такие крупные растения, как канна, могут солировать, а основная маса травянистых многолетников хорошо выглядит исключительно в групповой посадке, такое цветовое пятно будет более ярким и выразительным. При подборе растений необходимо учитывать период их цветения, чтобы цветение было непрерывным — одни растения передавали эстафету другим. Естественно, необходимо учесть высоту растений. Но самое

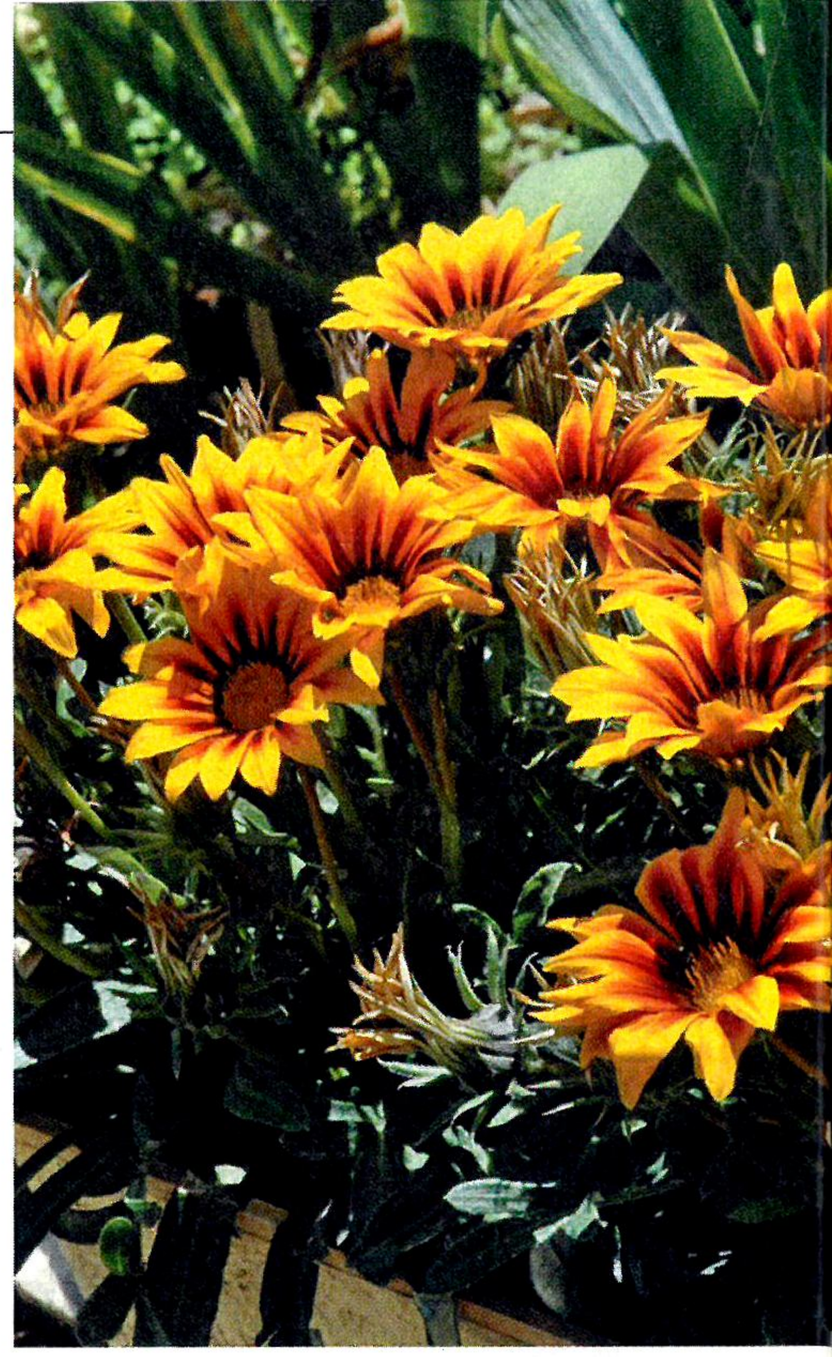
Рудбекия Золото инков

главное: у них должны быть одинаковые требования к освещению и поливу. Иначе тенелюбивая хоста, посаженная на солнечной клумбе рядом с эшшольцией или седумом, будет не только сама страдать, но и портить весь вид своими подсохшими листьями.

Говоря об оранжевом цветнике, нельзя пропустить чернобривцы. В их обширном сортаменте есть немало сортов с оранжевыми соцветиями. Но сегодня хочу обратить внимание на другие их достоинства. Недавно видела в Интернете сюжет, в котором показана уборка бархатцев на промышленных полях в какой-то из южных стран. Собранные соцветия используют для изготовления натуральних пищевых красителей. Обидно, что этого не делаем мы, с нашими-то землями. Какой красивый бизнес!

Пышная цинния

Кто же не знает эти неприхотливые популярные цветы?! А знаете ли вы, что циннии, выращенные из семян, первыми зацвели в космосе?

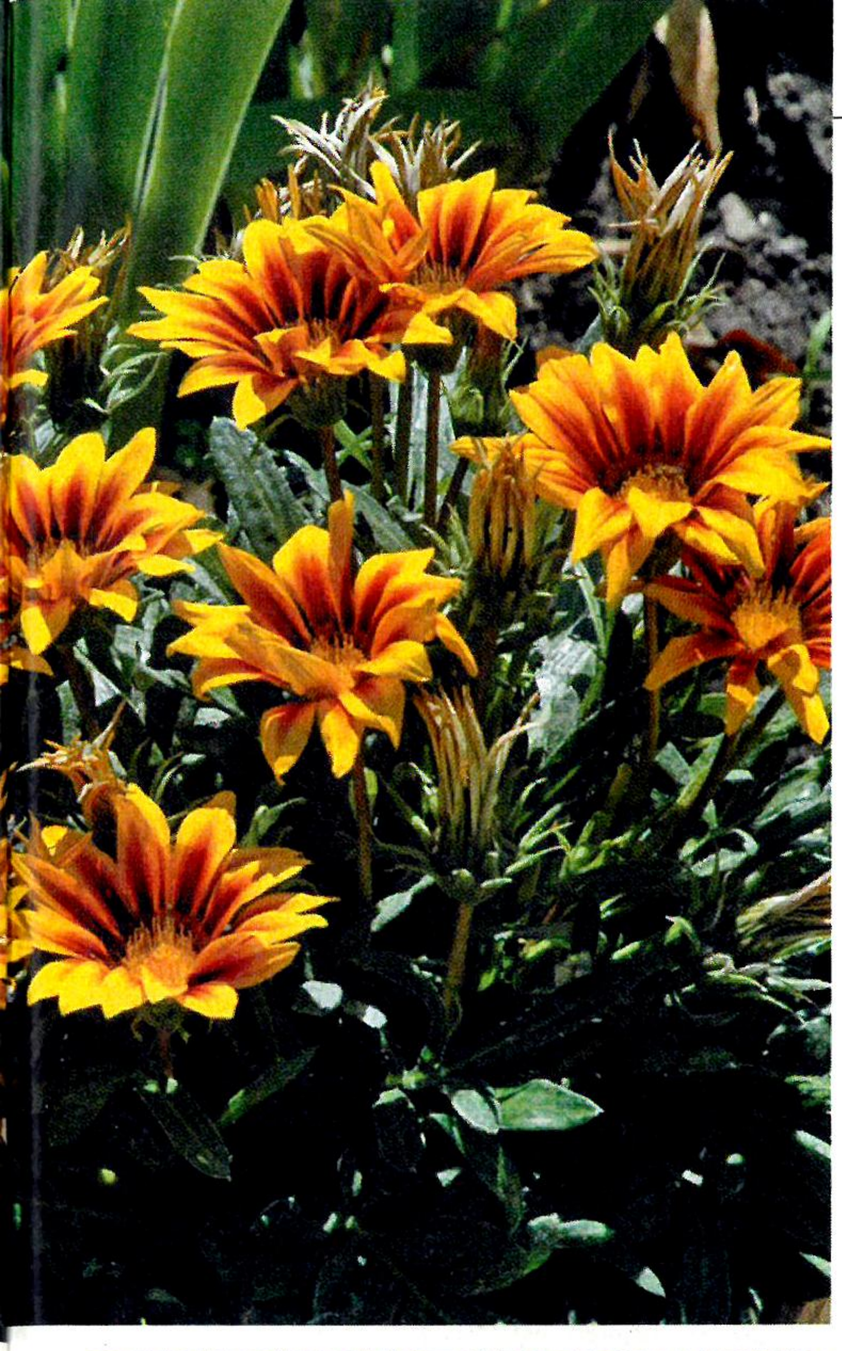


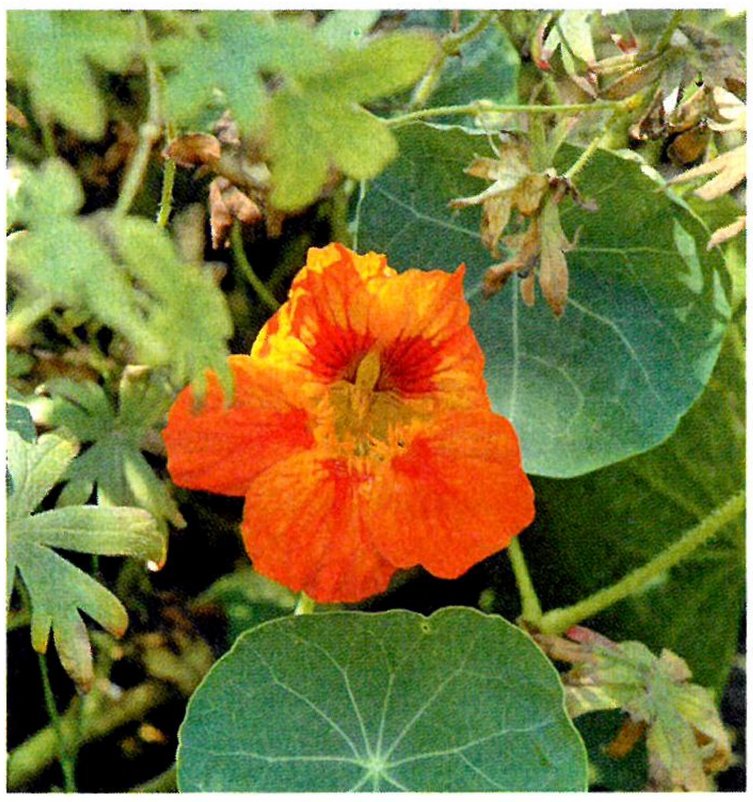
Роскошная гацания раскрывается в солнечные дни

Разнообразие их расцветок и сортов позволяет удовлетворить все наши капризы. Можно посеять Гигант Бенари и любоваться огромными цветками на высоких цветоносах, а можно высадить изящную грациозную Оклахому, и ее прелестные соцветия-помпончики будут всех удивлять и восхищать не меньше. Среди новых сортов есть культивары и с оранжевыми соцветиями. Обидно, что в наших дворах и палисадниках пока преобладают давно выродившиеся сиренево-блеклые сорта. В последние годы мировая селекция обогатила нас еще

Цинния Свизл — яркая, махровая, долгоцветущая

Scan by Tetyanka_&TTT22





Даже обычная "бабушкина" настурция — настоящее украшение усадьбы

и гибридами F1. Чего, например, стоит гибрид Свизл F1. Растение компактное, 100%-ная махровость, длительное цветение... Мечта цветовода!

Изысканная настурция

Настурция — традиционное растение в наших садах. Ее любят и выращивают везде. Низкорослые кустовые сорта используют для создания клумб, бордюров, посадки в большие контейнеры. Высокорослыми плетистыми сортами украшают балконы, веранды, беседки, декорируют ими стены и заборы. У современных сортов цветки различных форм и окрасок: желтые, оранжевые, огненно-красные, коричнево-красные, бархатистые. Есть цветы чистого тона, а есть с ярким мазком посередине. Великолепны сорта с махровыми цветами. У всех у них тонкий аромат!

Интересный рецепт

ЧЕСНОЧНАЯ ПРИПРАВА С КРАСНОЙ СМОРОДИНОЙ И НАСТУРЦИЕЙ

Сок красной смородины — 200 г, настурция (листья и цветки) — 200 г, чеснок — 200 г, масло растительное — 50 г, соль — по вкусу.

Свежие листья и цветки настурции вымыть и мелко нарезать ножом, смешать с протертой через сито красной смородиной, добавить толченый чеснок, растительное масло, посолить и тщательно перемешать. Разложить приправу в маленькие баночки. Хранить на холоде.

Форма куста у различных сортов настурции большой, а именно ее мы обычно видим на клумбах и балконах, разная: настурции плетистые вырастают длиной до 2 м, полустелющиеся — до 30 см, есть даже группа карликовых сортов, высота которых всего 15–20 сантиметров.

На своей родине, в Центральной и Южной Америке, настурция растет как многолетник, но у нас ее выращивают в однолетней культуре. Яркие цветки со шпорцем напоминают капюшон монаха, поэтому во многих европейских странах настурцию называют капуцином. Особенно часто это название мы встречаем в западных кулинарных книгах. Это не случайно, так как настурцию используют не только как декоративную культуру, но и употребляют ее в пищу. За остропряный вкус, который придает ей эфирное масло, содержащееся в растении, настурцию иногда называют американским крессом. Листья употребляют в свежем виде в салатах,

Тюльпан Броуни окрасит цветник в оранжевые тона уже в мае

емаринуют молодые плоды, а цветками ароматизируют уксус (бутоны цветков настаивают в 9%-ном уксусе в течение 7–10 дней).

Многие садоводы сажают настурцию для борьбы с вредителями. Запах листьев настурции, растущей среди

Циннии и львиный зев в рабатке

овощей на грядках или под плодовыми деревьями, отпугивает тлю и белокрылку.

Настурция обладает и бактерицидными свойствами. Листья прикладывают к ранам и синякам. Народная и официальная медицина рекомендуют растение при воспалении мочевых путей. Благодаря высокому содержанию железа, настурцию используют при анемии. Фитотерапевты предлагают следующий рецепт лечебного чая: 40 г свежих листьев заливают 200 мл кипятка, кипятят еще 3 мин и процеживают. Принимают по 0,5 стакана 2 раза в день как жаропонижающее и мочегонное. В последние годы в литературе появились сообщения о положительных результатах применения отвара настурции (1:10) при лечении больных с хронической сердечной недостаточностью, обусловленной атеросклерозом.

Настурция неприхотлива в культуре, но обильно цветет, если место светлое, а влаги достаточно. Почва должна быть легкой и бедной, поскольку избыток азота и удобрений приведет к тому, что растение начнет жировать, образовывать много листьев, а цветение не будет обильным. Обычно настурцию сеют прямо в грунт. Семена перед посевом желательно замочить в небольшом количестве теплой воды на сутки. Всходы появляются через 10–15 дней. Расстояние между растениями после

прореживания 30–40 см. Зацветает настурция через 40–50 дней после посева, поэтому для более раннего цветения ее можно вырастить и рассадой. В начале апреля сеем в каждый горшочек по 2–3 семени. Поскольку пересадку настурция переносит плохо, высаживать рассаду нужно очень аккуратно, стараясь не нарушить прикорневой ком земли. В открытый грунт настурцию можно высадить, когда полностью минует угроза заморозков. Очень скоро кустик разрастется, и его плети покроют отведенную настурции площадь: у края дорожки, в балконном ящике или компании других цветов. А уже с июня настурция будет вас радовать своим ярким цветением. Нужно учитывать, что растение очень теплолюбивое и повреждается даже слабыми заморозками.

Воздушная космея

Нам хорошо известна космея дважды перистая, чьи белые, розовые цветки и ажурная листва придают воздушность любому цветнику. А вот космея серно-желтая далеко не так широко распространена. На первый взгляд, у них мало общего. Космея серно-желтая и высотой-то всего 20–30 см, и окраска цветков нехарактерная для космей — желто-оранжевая. Даже листья совсем другие, немного похожие на амброзию. Когда я впервые ее посеяла, то чуть не вырвала всходы, приняв их за сорняк.

Неприхотливый кореопсис

Кореопсис — один из самых неприхотливых многолетников, растущих в нашей зоне. К тому же цветет все лето крупными ромашковидными соцветиями. Кореопсис светолюбивый, холодостойкий и засухоустойчивый, к почвам неприхотлив. На чрезмерно плодородных удобренных почвах дает обильную листву в ущерб цветению.

Семена высевают прямо в грунт, как весной, так и под зиму. До появления всходов землю необходимо поддерживать во влажном состоянии. Окрепшие растения легко мирятся с отсутствием влаги, хотя будут благодарны за полив во время цветения и бутонизации. Кореопсис быстро разрастается. С годами корневая шейка оголяется, растения начинают хуже цвести. Но им на смену приходит множество молодых растений, выросших тут же из самосева. Среди современных сортов есть карликовые махровые формы. К сожалению, семенами махровость цветков передается не всегда.

Кореопсисы очень хороши для групповых посадок

Если отцветающие растения регулярно обрезать, то повторное цветение будет длиться до заморозков. Кореопсисы очень хороши для посадок группами. Не менее интересны однолетние кореопсисы. Среди этих милых «ромашечек» есть однотонные желтые, оранжевые сорта с черными глазками, как, например, Амулет и Талисман, а есть сорта с оригинальной пятнистой расцветкой.

Элегантная канна

Несколько десятилетий тому назад трудно было представить площади наших городов без этих величественных красавиц, преимущественно красного цвета. Сегодня популярность канны снова растет, благодаря тому, что появились сорта с цветками разнообразных расцветок. Сегодня на пике моды канны с цветками оранжевой и желтой окраски. Новые сорта отличаются не только необычной окраской, но и изысканными узорами на лепестках. Эти огромные, необыкновенные цветы чудо как хороши! Но не менее красивы и листья канны.

Канны в оранжевых "веснушках" привлекают всеобщее внимание

Родом канна из тропической Америки. Но поскольку Колумб, открыв Америку, ошибочно считал ее Индией, то и растение назвали канной индийской. Все гибриды канны индийской делятся на две группы: с зелеными и цветными листьями, последние могут иметь лиловый или бронзовый оттенок.

Благодаря эффектным, часто полосатым, листьям канны сохраняют свою экстравагантную красоту и без цветов. Есть даже сорта, которые разводят исключительно из-за красоты листьев, которые привлекают к себе внимание все лето. Если же вы выращиваете канны ради цветения, то продлить его можно, регулярно удаляя увядшие цветки.

Канна — очень теплолюбивое растение. Агротехника ее выращивания похожа на агротехнику георгинов. Она требовательна к поливу, плодородию грунта и подкормкам. Растению необходимо много света и тепла. Канну высаживают на расстоянии 40–70 см в ряду.

Кроме упомянутых цветочных растений, в оранжевом цветнике будут кстати календула, гайлардия, львиный зев, бегонии, декоративный перец, лилейники, тюльпаны, примула, рудбекия, гацания, гелихризум, георгины, гелениум, целозия, хризантемы, виола и портулак. Даже среди петуний появился гибрид с оранжевыми цветками — Джоконда F1.

Раиса БОРЕНКОВА,
Дмитрий БОРЗДУХА,
г. Днипро

STIHL

ЗНИЖКИ ДО -20%

АКЦІЯ

Акція діє з 1.04 по 30.06.2021 року
в офіційній дилерській мережі по Україні

Завітайте до офіційного дилера у Вашому місті та дізнайтесь про всі акційні пропозиції, що діятимуть під час АКЦІЇ з 01.04 по 30.06.2021р. в офіційній дилерській мережі по всій Україні.

УМОВИ АКЦІЇ ЗАПИТУЙТЕ В ОФІЦІЙНОГО ДИЛЕРА АБО ЧИТАЙТЕ НА САЙТІ **STIHL.UA** ТА **STIHL-ONLINE.COM.UA**

Інформаційна лінія STIHL: **0 800 501 930**
(дзвінки по Україні зі стаціонарних теелфонів безкоштовні)

facebook.com/stihl.ua

від **15 149,-**

КУЛЬТИВАТОРИ

від **3 399,-**

ЕЛЕКТРИЧНІ ТА БЕНЗИНОВІ
МОТОКОСИ STIHL

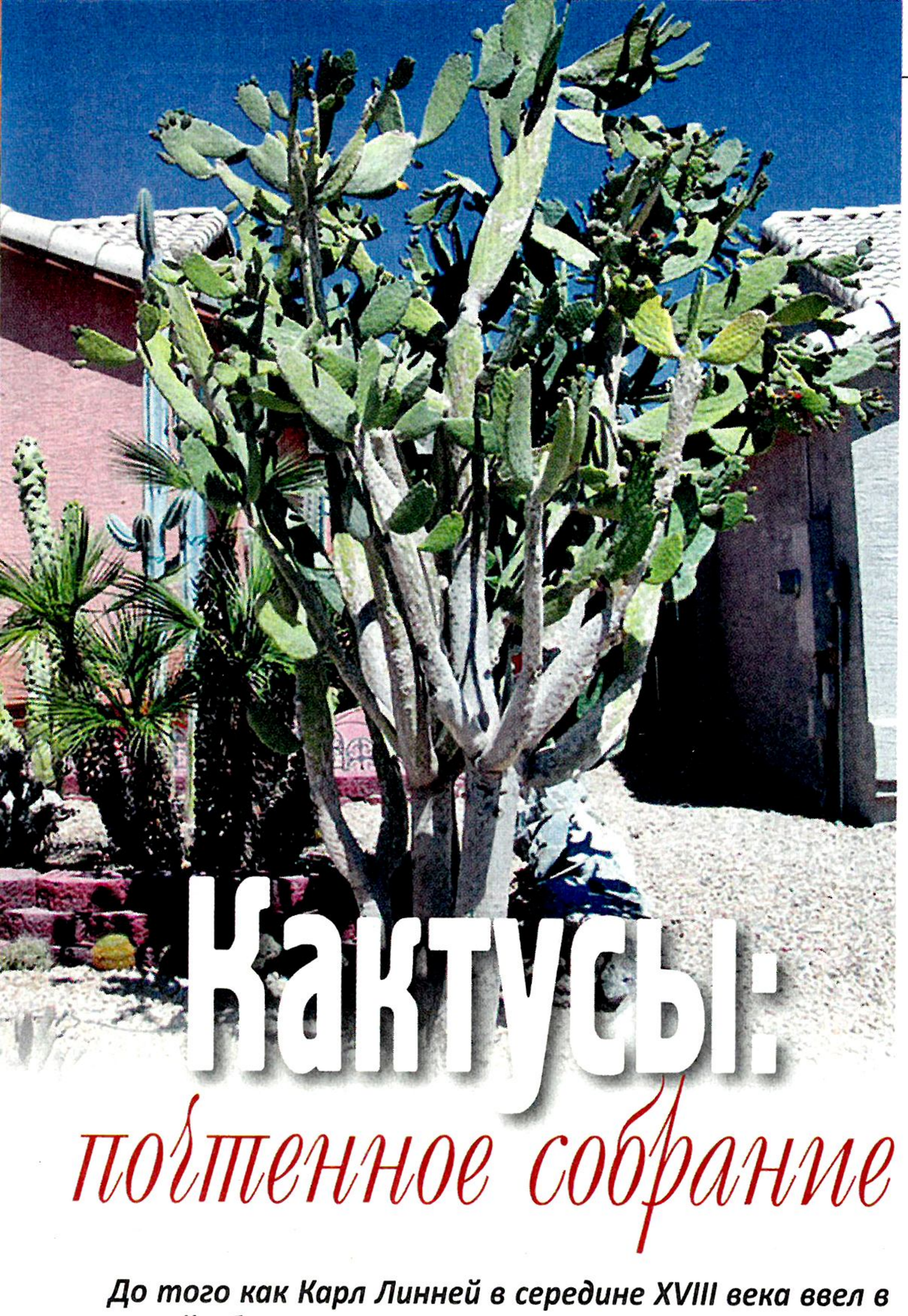
від **8 079,-**

ЕЛЕКТРИЧНІ
САДОВІ ПОДРІБНЮВАЧІ

від **809,-**

САДОВІ
ОБПРИСКУВАЧІ STIHL

*рекомендовані роздрібні ціни, не акційні, в дилерській мережі України, в гривні



Кактусы: почтенное собрание

До того как Карл Линней в середине XVIII века ввел в научный оборот слово «кактус», никому и в голову не приходило, что цереусы, мамиларисы, мелусы и эхинопсисы имеют между собой что-то общее, кроме страны происхождения — так мало они друг на друга похожи.

Имена и названия

Чтобы представить огромность кактусового семейства, достаточно сказать, что труды разных систематиков включают в него от 100 до 300 родов. Некоторые популярные у любителей роды состоят из сотен видов: опунций и маммилярий насчитывается по три сотни, гимнокалициумов и мелокактусов — больше сотни, телокактусов и ферокактусов по полсотни видов... А есть еще кристатные, монстрозные, бесхлорофильные, безколючковые, длинноколючковые, курчавые формы и прочие садовые вариации. Кактусы обладают огромной потенциальной изменчивостью — именно это позволяет им выживать в природе!

К нашему сожалению, никаких следов присутствия кактусов в доисторическое время не сохранилось. Поэтому неизвестно: откуда они взялись и куда двигаются, какие группы растений от каких произошли. Все эти обстоятельства делают любую систематику кактусовых весьма условной, а главное — не эволюционной. Мы не можем выстроить известные растения в виде стройного генеалогического древа.

Раритеты и приоритеты

У Карла Линнея не было ни живой коллекции кактусов, ни гербария. Он не видел кактусов в природе, но опираясь на зарисовки в европейских сборниках лекарственных трав, предугадал существование грандиозного семейства, занимающего огромные пространства от Канады до Патагонии! Когда Линней взял для названия нового рода старинное греческое название артишока — кактус — и записал латынью, никто не оспаривал его права на это. По мере развития научного сообщества стало традицией сопровождать латинские названия именами ученых, которые их учредили: если род Маммиллярия был преобразован из линнеевского вида «кактуса мамилляриса» англичанином Э. Хавортом, то в официальном, единственно правильном и всегда латинском написании это будет выглядеть как *Mammillaria Haw.*

Такое равновесие сохранялось в среде любителей кактусов многие десятилетия. Но классики ушли, и новым поколениям ботаников тоже захотелось увидеть свои имена рядом с названиями кактусов. Американские, мексиканские ботаники выдвигали свои доводы, почему тот или иной кактус должен носить именно такое имя, затем к ним присоединились англичане... И кактусисты с ужасом осознали, что любители перестали понимать друг друга, а торговцы растениями использовали весь арсенал синонимов, чтобы разнообразить предложение, чем еще больше запутали и без того не распутанную сеть родов и видов.

Какими бывают коллекции

Эпицентром кактусного видообразования традиционно считается Мексика. Классическая систематика кактусов немецкого кактолога Курта Бакеберга описывает три подсемейства. **Перескиевые** — весьма малочисленная группа растений с настоящими листьями, стволами и колючками, как у цитрусовых. **Опунциевые** — огромное по видовому многообразию племя с ареалом распространения от Канады до Патагонии, включая острова Мексиканского залива и

Цветущая маммиллярия

Карибского моря. Их главная отличительная особенность — гарпунообразные колючки-глохидии. И **Цереусовые** (собственно кактусовые) — привычные нам шарообразные или колонновидные растения, покрытые ребрами, гранями, сосками и усыпанные колючками. К. Бакеберг разделил все кактусы по двум единым для большинства родов признакам: в какой из Америк его представители обитают, днем или ночью цветут виды, его составляющие — ведь растениям, цветущим ночью, трудно переопыляться с растениями, цветущими днем. Получилась стройная красивая система, в которой иногда очень близкие растения оказывались в разных родах — но ведь всякая систематика до известной сте-

Scan by Tetyanka_&TTT22

пени искусственна. Кроме такого ботанического деления, кактусы можно группировать и по экологическому принципу — на обитателей степей, пустынь, гор, тропических лесов и морских побережий. Или разделить кактусы на гигантские и миниатюрные, теплолюбивые и морозостойкие.

Существуют коллекции, объединяющие всего три рода растений, формирующие истинный цефалий (видоизменен-ный ствол), из которого появляются цветки и плоды, а есть коллекции, в которых собран один-единственный род, но полностью, со всеми видами и подвидами. Появились даже коллекции, состоящие из одного-единственного вида, но представленного во множестве локалити (группы растений одного вида, но растущие в разных местах и не опыляющие-ся между собой) и множестве экземпляров.

Но какое бы деление ни было положено в основу частной коллекции, все они имеют право на жизнь. Однако любая коллекция должна иметь точную атрибуцию каждого экзем-пляра, тогда даже частное собрание приобретает и коммер-ческую, и научную ценность!

Современные тенденции в систематике семейства

Систематика семейства в настоящее время постоянно обновляется. Реформаторы одновременно увеличивают коли-чество подсемейств и уменьшают количество родов и видов. Чтобы избежать путаницы и придерживаться хоть какой-то системы, лучше следовать Бакебергу — тогда вас поймут все, в том числе и ярые противники Бакеберга. Сложнее понимать тех, кто пользуется новыми или старыми, добакеберговскими, американскими системами. В их списке семян или сеянцев запросто можно встретить Ферокактус эмори и Ферокактус ковилеи одновременно, а ведь это один и тот же вид!

Ученые и диссиденты

Воспользовавшись вдруг наступившей прозрачностью границ и смягчением политических режимов в Латинской Америке, сотни кактусоводов-любителей двинулись в уже известные места обитания любимых растений и попутно открыли множество новых мест и видов. Людям, которые тратят свои деньги на изучение кактусов, интересно встре-титься с растением и в природе. А чтобы не вступать в про-тиворечие с официальной наукой, все эти натуралисты, которых именуют просто «сборщиками семян», по умолча-

Созревают плоды на опунции

Колючки ореоцереуса

нию опираются на самую устойчивую единицу систематики — вид. Ботаники увеличивают количество подсемейств, сли-вают и разделяют роды, учреждают вариететы или понижают их до формы, но однажды найденный и описанный настоя-щий вид остается таковым. Поэтому гимнокактус вальдези-анус, переименованный в норманбокею вальдезиану, и даже телокактус вальдезианус всегда остается вальдезианусом. Неважно, гимнокактусом или турбиникарпусом записан он на этикетке вашей коллекции, важно, чтобы рядом с несме-няемым видовым названием стоял акроним известного специалиста, номер сбора и указано географическое назва-ние точки на карте, где была обнаружена природная популя-ция этого вида. Например, надпись на этикетке «Coryphantha palmeri SB 984 San Luis Potosi» рассказывает о том, что знаток кактусов, владелец питомника Mesa Garden Стивен Брэк (акроним SB) нашел в штате Сан Луис Потоси это рас-тение, которое он считает Корифантой палмери. Если вдруг кто-то решит ликвидировать род Корифанта, то видовое название «палмери», акроним SB и связанная с ним точка «984» на территории штата Сан Луис Потоси не изменится.

Что делать любителям?

Как в этой ситуации с названиями кактусов быть любите-лям? Во-первых, при создании коллекции придерживаться какой-то одной широко известной системы: Бакеберга, Бриттона и Роуз, Андерсона или Ханта. А не так, что Ферокактусы в нашей коллекции записаны по Бриттону и Роуз, а Нотокактусы и Пародии — по Бакебергу... Если вы придерживаетесь одной конкретной системы, то ваш колле-га, который придерживается другой системы, всегда вас поймет, и вы его тоже.

Во-вторых, начиная знакомство с каким-нибудь новым для вас родом кактусного семейства, разберитесь в нем сами — еще до того, как у вас появится первый экземпляр или первый посев. Выясните из книг, бесед с коллегами, социальных сетей, кто еще занимается этими растениями, посмотрите их коллекции, выделите для себя авторитеты и первое время придерживайтесь уже установленной тради-ции, а когда во всем разберетесь и всему научитесь — вы сами станете авторитетом для последователей.

Александр МЕЛЬНИКОВ,
коллекционер кактусов, г. Киев

Острый вкус и яркий аромат мексиканской кухни

Первое, что приходит на ум о мексиканской кухне, — она очень острая. Ну а как же — перец чили, халапеньо и еще множество других видов и сортов острого перца, которые в изобилии присутствуют в каждом блюде. Но не перцем единым славится мексиканская кухня. Ведь именно мексиканцам мы обязаны картофелем, тыквой, кабачками, томатами, фасолью, топинамбуром и кукурузой на нашем столе. А еще — всеми любимым шоколадом! Поскольку упомянутые овощи и деревья какао издавна выращивали здесь индейцы майя, ацтеки и еще сотни других племен, которые меньше знакомы нам, но обладают не менее интересными традициями и культурой.

Царица полей

Если где кукуруза и заслуживает такого названия, то это в Мексике. И выращивают ее повсеместно, и готовят ежедневно. Причем початки не только варят и едят, подсаливая, но и запекают на гриле, тушат, щедро сдабривая перцем, разными пряностями и посыпая тертым сыром. И из нашей «пляжной» еды она превращается в настоящий деликатес. Зерна кукурузы добавляют в рагу, используют как гарнир. А еще из вареной кукурузы готовят лепешки. Правда, сухие зерна кукурузы для этого специально подготавливают: варят в 1%-ном растворе гашеной извести при температуре 80 °С в течение часа, а затем снимают с огня и настаивают в растворе еще 16–18 часов (этот процесс называется никстамализацией). В результате цвет кукурузы становится ярче, аромат более выраженным. После настаивания жидкость сливают, зерно несколько раз промывают, а затем размалывают в муку с помощью ручных жерновов. В процессе помола к массе добавляют воду, чтобы молотая кукуруза имела консистенцию кашицы. Из полученного теста делают лепешки-**тортильи**.

Кукурузные початки запекают на гриле, щедро сдабривая разными пряностями

Тортилья на все случаи жизни

Эти кукурузные лепешки используются для приготовления практически всех блюд мексиканской кухни. Нарезанные на небольшие квадраты или ромбы и приправленные острым перцем, они становятся чипсами начос, которые подают как самостоятельное блюдо с различными соусами или

добавляют в другие блюда. Если между двумя тортильями положить тонкий слой начинки (сыр, сыр с грибами и овощами), обжарить с двух сторон, а потом разрезать на небольшие кусочки, такое блюдо уже называется кесадилья.

А если ту же тортилью сложить пополам и наполнить вареной фасолью, тушеным мясом и овощами, но уже без сыра, то такое блюдо называется **тако** или **такос**. Разнообразие рецептов приготовления самой тортильи и начинок невероятно велико, а в сочетании с разнообразными соусами и вовсе близится к бесконечности. Это сделало тако самым любимым и популярным блюдом в Мексике. Там на каждом шагу можно найти такерию, где и простые люди, и весьма состоятельные, и крестьяне, и интеллигенты с удовольствием поглощают вкуснейшие такос. Тако-бум достиг

Буррито — мексиканский аналог шаурмы

такого размаха, что даже известная мексиканская писательница Дебора Хольтц, объединившись с ресторанным критиком Алехандро Эскаланте, написала о такос целую книгу объемом 500 (!) страниц.

Но и на этом роль тортилий не заканчивается. Если начинку в лепешку не просто вложить, а завернуть, как рулет, получится **энчилада**. Ее жарят и запекают под разными соусами. Но это если в качестве начинки взять мясо, яйца и овощи. А если начинкой для рулета будет фасоль или авокадо, то получится **буррито**.

Этот список можно продолжать и продолжать. Тем более, что для каждой начинки существует еще и особый набор пряных трав и специй. И, конечно же, свой особый соус.

Моле, сальса и другие

А без соуса и блюдо — не блюдо. Мексиканское блюдо не может считаться готовым без соуса чили, который готовят из молотого перца чили со спелыми или зелеными томатами, а в качестве загустителя используют кашицу из семян подсолнечника, тыквы или арахиса.

Еще один из известных соусов — **сальса**, — который бывает двух видов: сальса роха (красный) и верде (зеленый) и отличается спелостью томатов (спелые красные или зеленые), цветом перца и количеством пряных трав в его составе. Остроту сальсе, кроме перца, придают еще лук и чеснок.

Настоящим мексиканским специалитетом считается и **моле** — соус на основе шоколада, который подают к мясным блюдам. Разновидностей моле есть довольно много, но самый популярный — **моле поблано**. Его готовят из нескольких видов перца чили, шоколада или порошка какао, кукурузного масла, кусочков тортильи, орехов, изюма, тыквенных и кунжутных семечек, кориандра, аниса, корицы, гвоздики и чеснока. Все компоненты измельчают, нарезают мелкими кубиками, перетирают в ступке и жарят или уваривают до консистенции сметаны. Приготовление такого соуса занимает немало времени, но, говорят, он того стоит. А иностранцам больше по душе соус **гуакомоле**. Он не столь острый, с нежным маслянистым вкусом благодаря главному ингредиенту — авокадо. Еще в состав соуса входят томаты, лук, зелень и лимонный сок. Кстати, **авокадо к нам пришел тоже из Мексики. Его тут выращивают уже более 4 тыс. лет и называют «лесным маслом». Мексика и сегодня — лидер по производству авокадо. Его здесь выращивают 1,2 млн тонн, что почти в четыре (!) раза больше, чем ближайший конкурент — Чили.** Авокадо используют не только для приготовления гуакамоле, но и как начинку для тако, буррито, в салатах и даже в супах. Суп-пюре из авокадо — популярное блюдо в местных семьях. Добавляют авокадо и в блюда из рыбы и мяса.

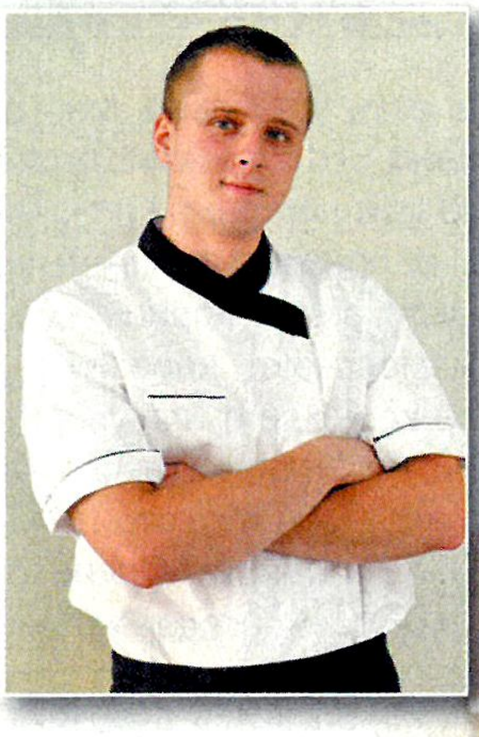
Самая что ни на есть экзотика

И если говорить об экзотике, то мексиканская кухня включает в себя множество блюд из **кактусов**. Их очищают от колючек и используют в свежем виде в салатах, а также солеными, маринованными, жареными, тушеными, варены-

Кактусы очищают от колючек и используют в пищу

ми. Как добавку в различных блюдах и самостоятельный гарнир. Мякоть кактусов в переработанном виде по вкусу похожа на огурцы и грибы одновременно. А плоды кактусов — известное лакомство. Их едят свежими, засахаривают, делают из них цукаты и варят варенье.

Есть в мексиканской кухне и блюда, и продукты, которые у нас не вызовут восторга. И хотя считается, что пища из змей и насекомых очень питательная и даже целебная, для нас такие блюда неприемлемы. Поэтому обратим свои взоры на то, что нас объединяет, и попробуем приготовить яркие ароматные и очень вкусные блюда мексиканской кухни. Если настоящие путешествия сегодня сопряжены с большими сложностями, то устроить кулинарное путешествие нам вполне под силу!



Автор рецептов — повар
Валерий ВИНОГРАДОВ

Фахитас со свининой

- ***400 г свинины, 1 сладкий перец, 1 луковица, 2–3 ст. ложки соевого соуса, 2 зубка чеснока, 1 перец чили, консервированная фасоль и кукуруза — по вкусу, несколько веточек кинзы и петрушки, 30 г тертого сыра.***

Свинину, лук и перец нарезать соломкой. Свинину обжарить с перцем чили и чесноком, добавить сладкий перец и лук, обжарить до полуготовности. Влить соевый соус, положить фасоль и кукурузу, довести до готовности, посыпать мелко нарезанной зеленью и сыром. Можно подавать на сковороде и перед подачей разогреть блюдо в духовке.

Кесадилья с сыром

- ***250 г твердого сыра, 5 г красного перца чили, 250 г моцареллы, 0,5 яблока, 4 тортильи, лимонный сок.***

Оба сыра натереть на мелкой терке, добавить мелко нарезанный чили. Натереть яблоко на мелкой терке, сбрызнуть соком лимона, смешать с сыром. Выложить на одну половинку тортильи, накрыть другой половинкой и обжарить на сковороде — по 1 мин с каждой стороны.

Чили кон карне

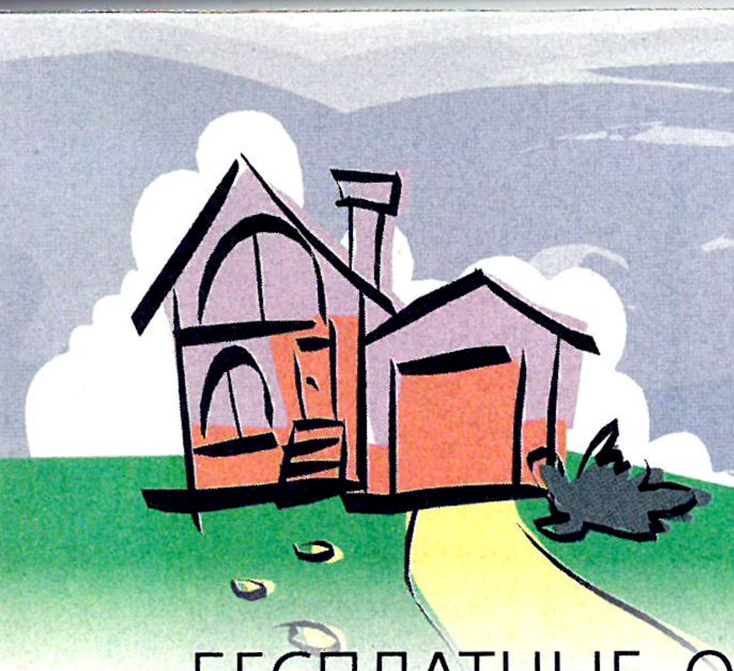
- ***500 г говяжьего битка, 400 г помидоров, 250–300 г репчатого лука, по 0,5 пучка петрушки и кинзы, 1 перец чили, 0,5 ч. ложки корицы, 1 ст. ложка порошка какао, 3 зубка чеснока, 3 сладких перца, 100 г сливочного масла.***

Говядину, лук и сладкий перец нарезать мелкими кубиками, помидоры — более крупными кубиками. Лук выложить в кастрюлю и протушить в сливочном масле 2–3 мин, добавить говядину и тушить 30 минут. Добавить сладкий перец и помидоры, тушить еще 10 минут. Всыпать какао, корицу, чеснок, соль и молотый чили, тушить 5 мин, посыпать мелко рубленной зеленью, протушить еще 5 мин и подавать.

Буррито с курицей

- ***1–2 куриных грудки, 1 помидор, 2–3 ст. ложки кукурузы, 1 луковица, 1 сладкий перец, 1 ч. ложка перца чили, 100–150 г сыра, 0,5 ч. ложки соли, 0,5 пучка кинзы, 4 тортильи.***

Курятину, помидоры, лук и сладкий перец нарезаем кубиками. Курицу обжариваем с луком до полуготовности, добавляем помидоры с мелко нарезанным перцем чили и сладкий перец, доводим до готовности, добавляем мелко рубленную кинзу, кукурузу и жарим еще 1–2 минуты. Слегка нагреваем тортилью, выкладываем на нее начинку и посыпаем тертым сыром. Сворачиваем, закрывая края, и обжариваем с четырех сторон по 1 минуте.



Бюро добрых услуг

БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ ЧИТАТЕЛЕЙ ЖУРНАЛА «ОГОРОДНИК»

Уважаемые читатели!

Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются на купонах, вырезанных из журнала «Огородник», и только при условии полугодовой или годовой подписки на журнал, подтвержденной копией квитанции.

ОГОРОД

● **Картофель (70 лучших сортов): Забава, Здабытак, Тайфун, Винетта, Курода, Невский, Форсаж, Повинь, Розара и др. Малина: Изобильная, Недосягаемаяи др.** Кузьменко Анна Павловна, с. Валява, Городищенский р-н, Черкасская обл., 19520. Тел.: (096) 160-06-55, (050) 510-82-88.

● **Картофель: Беллаприма, Адретта, Калиновский, Киммерия, Дума, Огонек, Киранда, Полиське джерело и др.** Грисюк Надежда Денисовна, ул. Пивнична, 4, кв. 6, г. Хмельник, Винницкая обл., 22000. Тел.: (097) 765-02-99, (096) 324-67-22.

● **Лучшие сорта картофеля (98 сортов, в т. ч. с цветной мякотью): Аризона, Адретта, Киранда, Щедрык, Житница, Торнадо, Лорет, Ривьера Славута и др.** Здоровик Лидия Петровна, ул. Столбовая, 23, пгт Чернухи, Полтавская обл., 37100. Тел.: (050) 137-40-48, (096) 081-52-30.

● **Лучшие сорта картофеля отечественной и зарубежной селекции. Много новинок, в том числе картофель с цветной мякотью. Конверт — каталог.** Вороник Василий Иванович, ул. Богуна, 19а, г. Новоград-Волынский, Житомирская обл., 11709. Тел. (067) 337-56-38.

● **Сортовой картофель (200 сортов, в т. ч. последние новинки и сорта с цветной мякотью). Конверт — каталог.** Пилипков Сергей Анатольевич, с. Ковтуново, Шосткинский р-н, Сумская обл., 41122. Тел.: (095) 932-27-47, (096) 884-66-81. E-mail: pylserrib@gmail.com

● **Картофель (70 сортов): Киранда, Ривьера, Магда, Лаперла, Браво, Гранада, Примадонна, Баклажан, Воларе, Фиделия, Вакула, Гвязда, Рагнеда, Фиолетик и др.** Зобнина Вера Григорьевна, ул. Октябрьская, 283, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел.: (066) 211-71-84; (098) 239-78-96.

● **Картофель (70 сортов): Синеглазка, Адретта, Бородянский розовый, Аризона, Ароза, Барвина, Киммерия, Лаперла, Лорет, Мадлен, Ред Анна, Ривьера и др.** Крищук Олег Николаевич, ул. Немировское шоссе, 82, кв. 165, г. Винница, 21034. Тел. (097) 483-88-07. E-mail: krolnik2@ukr.net

● **Батат, картофель с цветной мякотью, йошту, малину.** Шапаренко Александр Михайлович, ул. Береговая, 18б, с. Елизаветовка, Петриковский р-н, Днепропетровская обл., 51831. Тел.: (067) 420-34-51, (063) 373-62-47.

● **Семена высокоурожайных сортов томата, перца, тыквы и экзотических овощей. Для каталога — конверт с вашим адресом и марками за 6 грн или запрос на e-mail: vnukova7@rambler.ru** Внукова Светлана Петровна, ул. Кирова, 37а, с. Русские Тишки, Харьковский р-н, Харьковская обл., 62440. Тел. (097) 599-28-51.

● **Картофель — более 200 сортов мировой селекции. Новинки 2017–2021 г. Каталог — в вашем конверте или по электронной почте.** Дзюба Анатолий Николаевич, с. Ковтуново, Шосткинский р-н, Сумская обл., 41122. Тел.: (066) 813-43-43, (098) 597-17-19. E-mail: and1964@ukr.net

● **Элитные семена коллекционных сортов томата (более 400 сортов), баклажана, сладкого и острого перца, фасоли, огурца. Для каталога — подписанный конверт и марка с буквой М.** Белозерская Людмила Тадеушевна, ул. Шевченко, 25, г. Радомышль, Житомирская обл., 12201. Тел.: (050) 768-00-84, (096) 128-00-07. E-mail: Shef-pomidor@ukr.net

● **Семена томата, огурца, перца, баклажана, капусты, фасоли, гороха, арбуза, дыни, тыквы, моркови, дайкона, свеклы, кукурузы, подсолнечника, салатов, редиса, щавеля, цветов, айвы. Конверт — каталог. Заказчикам — подарок (3 пакетика семян).** Костенко Наталья Николаевна, ул. Щербакова, 61, г. Лебедин, Сумская обл., 42203. Тел.: (098) 440-62-70, (099) 544-20-28, (063) 075-59-28.

● **Семена высокоурожайных сортов томата, перца, баклажана, цветной кукурузы. Посадочный материал гладиолусов.** Шкаран Марина Александровна, ул. Караваева, 34/16, г. Днипро, 49064. Тел. (097) 479-33-77.

● **Семена тыквы сорта Лунга Пиена ди Наполи (см. журнал «Огородник» № 12, 2018 г.).** Мартынюк Наталия Ивановна, ул. Якуба Коласа, 2, кв. 162, г. Киев, 03148. Тел. (050) 351-68-95. E-mail: zolushka.nat@gmail.com

● **Картофель семенной (20 сортов): Бельмонда, Сорая, Белларoза, Иванковская ранняя и др. Томаты (60). Саженцы земляники садовой (30). Редкие растения: шпинат Утеуша, лофант тибетский, семена фасоли вигна, многолетний лук. Семена многолетних и однолетних цветов.** Мондзолевский Анатолий, с. Дедовщина, Фастовский р-н, Киевская обл., 08514. Тел. (050) 835-07-54.

● **Большая коллекция семян томата. Есть интересные новинки. Конверт с маркой — каталог, или по электронной почте.** Паранчук Валентина Васильевна, пл. Мелиораторов, 4, кв. 36, пгт Брилевка, Херсонская обл., 75143. Тел. (066) 820-94-00. E-mail: holdenkolf@gmail.com

● **Семена овощных культур, выращенных биометодом. Много новинок. Всем заказчикам — подарки. Каталог — в вашем конверте с маркой за 10 грн или по эл. почте: dneprsemena@gmail.com** Цыкаленко Елена Васильевна,

ул. Светлая, 2, пос. Опытный, Днепропетровский р-н, Днепропетровская обл., 52071. Тел.: (050) 862-86-71 (вайбер), (098) 530-58-28.

● **Семена более 100 уникальных сортов томата, перца и других овощных культур из лучших любительских коллекций.** Помазан Светлана Леонидовна, ул. Новоселицкая, 27, с. Кожанка, Фастовский р-н, Киевская обл., 08550. Тел. (097) 939-08-07.

● **Семена высокоурожайных сортов томата (800), томата группы «Гном» (60), сладкого перца, баклажана, арбуза, дыни, огурца, тыквы, кукурузы. Много новинок. Для каталога — конверт с маркой или запрос на электронную почту.** Кирилюк Сергей Иванович, ул. Независимости, 69, с. Курашевцы, Мурованокуриловецкий р-н, Винницкая обл., 23430. Тел. (067) 272-02-87. E-mail: tomat_luks@ukr.net

● **Семена томата на любой вкус (около 500 сортов), в т. ч. синих (50) и группы Dwarf (45), а также других культур (фасоль, тыква, разноцветная кукуруза и др.). Сортовой картофель (50). Конверт — каталог.** Горбач Александр Анатолиевич, ул. Гагарина, 18, г. Сарны, Ривненская обл., 34503. Тел. (096) 467-63-00. E-mail: alex_future@ukr.net

● **Семена уникальных томатов Сливка Бендрика (см. журнал «Огородник» № 2, 2014 г. и № 2, 2016 г.).** Бендрик Александр Николаевич, ул. Чумака, 73, г. Городня, Черниговская обл., 15100. Тел. (096) 607-93-33.

● **Коллекция высокоурожайных сортов томата (300 сортов): Ваше благородие, Три толстяка, Петруша-огородник и др. Семена огурца, перца, арбуза, табака, тыквы. Конверт с о/а и марками за 5 грн — каталог + семена томата в подарок.** Мануша Анжелика Владимировна, ул. Украинская, 27, г. Конотоп, Сумская обл., 41606.

● **Сбалансированная коллекция высококачественных семян лучших сортов томата, одна из самых крупных в Украине коллекций перца сладкого. Много новинок. Конверт — каталог.** Сырай Владимир Федорович, ул. Академика Павлова, 17, кв. 81, г. Чернигов, 14035. Тел.: (097) 602-31-04, (063) 603-08-70.

● **Семена редких, экзотических, фамильных и новых сортов томата. Большой выбор на любой вкус. Каталог вышлю по электронной почте или в вашем конверте с марками.** Яцкив Юлия Валентиновна, ул. Дунайская, 85а, г. Рени, Одесская обл., 68803. Тел. (067) 662-72-44. E-mail: panichevajulija@gmail.com

● **Семена томата, перца, стевии медовой, лекарственных растений и др. Конверт — каталог.** Олексюк Галина Степановна, ул. Киевская, 12, кв.188, г. Тернополь, 46023. Тел. (098) 250-74-81. E-mail: Gala_petro@ukr.net

● **Семена томата (600 сортов), перца (100). Конверт — каталог.** Зятина Наталия Владимировна, ул. Центральная, 61, с. Куземин, Ахтырский р-н, Сумская обл., 42752. Тел.: (099) 279-87-51(вайбер), (097) 252-31-76. E-mail: alexandr@gmail.com

● **Семена экзотических и редких овощей из нашей коллекции. Есть интересные новинки томата и острого перца (80 сортов). Заявку на каталог присылайте на e-mail: ewa888@ukr.net** Рябова Светлана Андреевна, а/я 9, г. Пирятин, Полтавская обл., 37000.

● **Семена томата, перца, стевии, нута (3 сорта), расторопши, момордики, черного тмина, скорцонеры, рукколы, капусты пак-чой. Саженцы стевии, солодки голой, диоскореи, индийского лука, батата. Калифорнийские черви.** Ткаченко Валентина Федоровна, пер. Партизанский, 23, г. Старобельск, Луганская обл., 92703. Тел.: (06461) 2-22-99, (066) 629-35-04.

● **Семена томата (более 250 сортов), острого перца. Цветы. Картофель с цветной мякотью и др.** Скакодуб Татьяна Павловна, ул. Чкалова, 28, с. Мирополье, Сумская обл., 42410. Тел.: (096) 034-90-97, (050) 288-07-05.

● **Высококачественные семена стабильно урожайных сортов перца, томата, огурца, сахарной кукурузы и др. Новинки. Конверт — каталог.** Рудницкая Лариса Георгиевна, ул. Школьная, 6, с. Березовка, Устиновский р-н, Кировоградская обл., 28625. Тел.: (099) 975-79-57, (096) 527-54-60.

● **Семена томата (650 сортов), перца (130), баклажана (55), огурца (90), тыквы и кабачка (110), дыни (30), арбуза (31), фасоли (110), гороха (30), кукурузы (17), экзотов и др. Конверт — каталог.** Побережнюк Владимир Иосифович, с. Селище, Литинский р-н, Винницкая обл., 22307. Тел. (098) 406-99-50.

● **Авторские технологии «Без химии» — томаты, огурцы. Семена коллекционных сортов томата (150, в т. ч. сорта, устойчивые к холоду и жаре), перца (7), баклажана (5), каштановой тыквы, широколопатковой вьющейся спаржевой фасоли (4).** Сахарнова Лина Михайловна, г. Харьков. Тел.: (067) 993-56-07; (066)-298-02-86.

● **Семена томата, перца, огурцов, тыквенных, лекарственных, экзотических растений, однолетних и многолетних цветов. Конверт — каталог.** Савенко Надежда Михайловна, ул. Строителей, 8, кв. 20, пгт Замглай, Репкинский р-н, Черниговская обл., 15005. Тел. (097) 773-51-09. E-mail: savenko.nadia13@gmail.com

● **Наборы семян: лучшие сорта овощей (25 пакетов), цветов (25 сортов). Амарант-гигант. Семена супертомата (ранний, крупный, вкусный, устойчивый к жаре, болезням). Семена овощей (300 сортов). Пишите + конверт.** Куринный Максим Петрович, ул. Суворова, 49, пгт Высокополье, Херсонская обл., 74000. Тел. (067) 596-50-52.

● **Семена коллекционных сортов томата (480 сортов), перца (35), баклажана (35). Много новинок. Конверт с о/а — каталог + подарок, или запрос на e-mail: semena-fedorchenko@ukr.net** Федорченко Александр Петрович, ул. Кооперативная, 10, с. Белоречица, Прилукский р-н, Черниговская обл., 17526. Тел. (097) 227-15-90.

● **Саженцы стевии медовой, шандры обыкновенной, липпии сладкой. Семена кникуса благословенного, галбри, чуфы и др. Конверт — каталог.** Кулинич Валентина Николаевна, ул. Роменская, 15, кв. 7, пгт Липовая Долина, Сумская обл., 42500. Тел.: (066) 877-47-35, (096) 140-62-47.

● **Сортовые семена перца сладкого, томата, огурца, кабачка, арбуза, дыни, тыквы, кукурузы. Каталог — в конверте (обычный, с маркой по тарифу)**. Чебаненко Валентина Ивановна, ул. Новая, 4, с. Бреусовка, Козельщинский р-н, Полтавская обл., 39150. Тел.: (067) 300-61-48, (096) 613-77-15, (099) 522-14-46 (звонить с 9:00 до 20:00).

● **Семена арахиса посевного. Саженцы плодовых деревьев.** Дудка Василий Васильевич, ул. Чернышевского, 12, г. Борисполь, Киевская обл. Тел. (067) 710-44-71.

● **Семена томата (большой выбор). Каждому заказчику 4 сорта — в подарок. Есть каталог (1513 сортов с фото на 252 страницах). Подробности — по электронной почте: aleksejjkulik@gmail.com** Кулик Алексей Иванович, с. Куземин, Ахтырский р-н, Сумская обл., 42752.

● **Семена тыквы Славута, топинамбур.** Маслак Николай Николаевич, ул. Конобаева, 14, с. Малая Токмачка, Ореховский р-н, Запорожская обл., 70550. Тел. (050) 884-17-32.

● **Семена лучших сортов мировой и отечественной селекции томата, перца, баклажана, дыни, арбуза и др. Саженцы ежевики, малины и др. Конверт — каталог.** Головатенко Василий Михайлович, с. Малые Крушлинцы, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23242. Тел. (097) 457-01-58.

● **Куузику (на корм животным).** Карпич Борис Александрович, Харьковская обл. Тел. (067) 722-63-62.

● **Рокамболь (2 сорта), чеснок яровой, лук-шалот (4), арахис, чуфа, картофель с цветной мякотью. Семена овощей. Конверт — каталог.** Каленюк Юрий Николаевич, с. Коричинцы, Деражнянский р-н, Хмельницкая обл., 32225. Тел.: (097) 359-67-48, (050) 651-27-45. E-mail: prostokvashino334@gmail.com

● **Семена амаранта, чумизы, сориса, бобов. Саженцы крупноплодной садовой земляники, малины, ежевики. Лилейники, хосты. Конверт — каталог.** Щербина Людмила Васильевна, ул. Молодежная, 14, г. Золотоноша, Черкасская обл., 19702. Тел.: (050) 152-61-44, (098) 218-87-18.

● **В подарок — семена кавбуза сорта Здоровяга (см. журнал «Огородник» № 4, 2020 г.). Вышлю в Вашем подписанном конверте с марками.** Сенчук Анатолий Иванович, ул. Небабы, 100, кв. 27, г. Чернигов, 14005.

● **Элитные сорта картофеля: Санибель, Рикардо, Арсенал. Плодовые деревья: миндаль, шелковица, фундук. Ягодные культуры: черника, смородина, малина, крупноплодная земляника Кори, Мрак. Конверт — каталог.** Васильева Татьяна Николаевна, а/я 1129, клуб «Черешня», г. Хмельницкий, 29018. Тел. (096) 314-72-58. E-mail: cherecnya@online.ua

● **Чеснок яровой, рокамболь. Лук-шалот.** Шеменев Николай Иванович, ул. Центральная, 118, с. Новогригоровка, Юрьевский р-н, Днепропетровская обл., 51316. Тел.: (068) 720-58-53, (096) 175-86-85.

● **Лучшие сорта картофеля отечественной и зарубежной селекции (60 сортов): Княгиня, Дума, Слаута, Житница, Мирослава, Фотиния и др., картофель с цветной мякотью.** Ващенко Мария Федоровна, ул. Лесная, 36, г. Прилуки, Черниговская обл., 17500. Тел. (066) 168-26-85.

● **Чеснок яровой, лук-шалот Банановый, лук Закарпатский, Амфора (севок и чернушка). Саженцы клубники: Румба, Сирия, Джоли, Флоренс, Фенелла.** Гончар Лариса, ул. Львовская, 55, пос. Иваничи, Волынская обл., 45300. Тел. (067) 595-30-12.

● **Семена лекарственных растений (чернушка, шалфей, эхинацея пурпурная, аралия маньчжурская, девясил высокий и др.). Конверт — каталог.** Шульц Иван Иванович, с. Вильховец, Звенигородский р-н, Черкасская обл., 20260. Тел.: (097) 398-54-78, (097) 925-22-11. E-mail: ivan-ivanovits@ukr.net

● **Картофель (30 сортов): Киранда, Лаперла, Ривьера, Ирбитский, Любава, Щедрик, Прадо, Саншайн, Ультра, Вакула, Гопак, Карелия, Лорет, Савиола, Фиделия, Эсми, Баклажан, Голубизна, Заричанка, Княгиня и др.** Прокопчук Лидия Григорьевна, г. Сумы. Тел. (050) 955-42-53.

● **Меняю на батат семена арахиса сортов Валенсия и Степной, лагенарии Кобра, тыквы мускатной Арабатская, подсолнечника.** Гунина Валентина Петровна, пгт Цибулев, Монастырищенский р-н, Черкасская обл., 19114. Тел. (097) 515-36-38.

● **Рокамболь, чеснок яровой, чеснок озимый (Любаша, Мессидор) картофель Киранда. Земляника садовая (Азия, Викат). Герань.** Касянчук Ольга Евгеньевна, ул. Олимпийская, 6, с. Запорожье, Токмакский р-н, Запорожская обл., 71770.Тел.: (050) 666-25-46, (096) 066-16-81.

● **Коллекция семян высокоурожайных сортов томата. Садовые растения. Цветы. Конверт — каталог.** Колесник Валентина Алексеевна, ул. Мира, 9а, с. Шелестово, Коломакский р-н, Харьковская обл.,63131. Тел. (066) 851-28-50. E-mail: kolesnik.valentina@ukr.net

● **Орех грецкий. Новые зимостойкие промышленные сорта собственной селекции, среднерослые и полукарликовые скороплодные. Яблоня. Крупноплодные боярышники Шелковица черная Надежда. Саженцы.** Яхимович Александр Вицентьевич, к. с.-х. наук, пер. Красноярский, 6, пгт Краснокутск, Харьковская обл. Тел.: (050) 300-18-61, (096) 036-22-61. E-mail: alex.yakhymovych@gmail.com

● **Саженцы крупноплодных персиков, нектаринов инжирных сортов, яблони, груши, черешни, абрикоса, сливы, алычи, кизила, инжира. Отправляю «Новой почтой».** Дядюра Александр Николаевич, ул. Карельская, 25, г. Кривой Рог, 50011. Тел.: (067) 981-52-55, (099) 655-48-44.

● **Саженцы инжира (8 сортов). Технология выращивания. Консультации — по телефону и через Интернет**. Гаморак Богдан Михайлович, Ивано-Франковская обл. Тел. (096) 777-98-40.

● **Хотите современный интенсивный карликовый сад из яблонь, груш, слив, черешен, вишен, алычи, абрикосов, персиков, малины, смородины, винограда — своевременно заказывайте саженцы. Отправка посылок «Новой почтой». Конверт — каталог или по телефону.** Дзигора Иван Андреевич, ученый агроном, с. Оникеево, Маловисковский р-н, Кировоградская обл., 26244. Тел.: (095) 093-61-94, (096) 838-00-53.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники, малины, ежевики, смородины, крыжовника, жимолости.** Савейко Олег Юрьевич, с. Хоришки, Козельщинский р-н, Полтавская обл., 39112. Тел.: (096) 771-24-75, (050) 230-98-44.

● **Большой выбор саженцев крупноплодной садовой земляники разных сроков созревания. Новинки и проверенные временем сорта. Саженцы фундука лучших сортов. Чеснок озимый Любаша. Конверт — каталог.** Ясинская Елена Федоровна, а/я 1, г. Белая Церковь, Киевская обл., 09113. Тел.: (067) 184-95-23, (066) 937-56-51. E-mail: klubnikalena@ukr.net

● **Саженцы жимолости, киви и актинидии самоплодных, годжи, фундука европейских сортов, ореха грецкого и др. Гортензии, магнолии, сирень, розы (100 сортов).** Криворотько Валентин Александрович, с. Бутовцы, Хорольский р-н, Полтавская обл., 37823. Тел.: (050) 580-33-85, (096) 580-33-81. E-mail: valentyn63@meta.ua

● **Годжи. Айва ранняя крупноплодная (черенки). Семена овощей, цветов (ромашка королевская белая крупная и др.). Конверт — каталог.** Гунько Екатерина Михайловна, с. Благодатовка, Великоалександровский р-н, Херсонская обл., 74130. Тел.: (098) 000-98-49, (066) 087-01-58.

● **Подвои: ММ-106, 54-118, 62-396, Д-471, Д-1071, айва ИС-2-10, ИС-4-12, ИС-4-6, S1, ВА-29, Колт, сеянцы кизила, алычи.** Припиновский Владимир Анатольевич, с. Александровка, Томашпольский р-н, Винницкая обл., 24220. Тел.: (097) 330-56-58, (097) 731-74-20, (097) 414-18-42.

● **Саженцы: вишня Шпанка, унаби, черемуха, хеномелес, ирга, клематис, сирень крупная красная, жимолость съедобная, крыжовник. Конверт — каталог.** Федорова Анна Степановна, ул. Осипенко, 53, г. Запорожье, 69027. Тел. (093) 078-61-91.

● **Высококачественные саженцы винограда: Аркадия, Богатяновский, Ландыш, Хамелеон, Преображение, Ливия, Анюта, Оригинал и др.** Шепель Владимир Максимович, с. Красногоровка, Великобагачанский р-н, Полтавская обл., 38341. Тел.: (067) 550-81-12, (095) 715-48-04.

● **Привитые саженцы грецкого ореха (урожайные, тонкокорые, светлое ядро вынимается целиком).** Муха Виктор Петрович, пер. Подвласова, 11, г. Жмеринка, Винницкая обл., 23100. Тел. (067) 270-49-37.

● **Лучшие сорта крупноплодной малины (Краса России, Идеальная, Джоан Джи, Херитейдж и др.), садовой земляники, ежевики, облепихи, калины.** Довгалюк Валентина Семеновна, ул. Северная, 16, пос. Солнечный, г. Запорожье, 69093. Тел. (067) 619-48-29 E-mail: V67197@ukr.net

● **Отборные сорта крупноплодной садовой земляники (ранние, средние, поздние). Земклуника (Купчиха, Раиса), кустовая земляника. Отправляю «Новой почтой».** Туркина Лидия Николаевна, пл. Соборная, 2, г. Лебедин, Сумская обл., 42200. Тел.: (050) 903-40-50.

● **Саженцы садовой земляники, малины, бесшипой ежевики, черной смородины, столовых сортов винограда. Крупноцветковая ромашка. Сухой лист гинкго. Конверт — каталог.** Кокол Анна Александровна, просп. Богоявленский, 400, г. Николаев, 54052. Тел. (066) 788-43-60.

● **Саженцы, черенки новых столовых, винных, кишмишных сортов винограда. Каталог.** Агроном-виноградарь Олефир Эдуард Михайлович, г. Запорожье. Тел.: (066) 772-58-89, (097) 510-14-56. E-mail: Olefir_Eduard@ukr.net

● **Скороплодные гроздевые грецкие орехи Скарб, Дар чистый, Скороплодный Кочерженко и др. Сортовой крупноплодный фундук.** Симакова Галина Османовна, ул. Центральная, 23, с. Приморское, Васильевский р-н, Запорожская обл., 71610. Тел. (098) 473-76-72.

● **Саженцы актинидии (5 сортов), жимолости (4), ирги, лимонника, гуми, гинкго, ежевики (4), глицинии, альбиции, бирючины и др.** Гандзий Ярослав Дмитриевич, с. Гнездычев, Жидачевский р-н, Львовская обл., 81740. Тел.: (068) 384-44-73, (067) 926-19-48.

ВЕРМІСОЛ — Екологічно чистий регулятор росту рослин. Рідке органічне добриво.
Підвищує та покращує урожайність всіх сільгоспкультур!
ВИСОКА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРИ НИЗЬКИХ ВИТРАТАХ!
ВЕРМІГРУНТ — грунтосуміші готові до використання, ТЕРМІЧНО ОБРОБЛЕНІ, з додаванням біогумусу.
прийом замовлень за телефонами і на сайті:
vermisol.com.ua
Адреса виробництва: м. Вінниця, смт Стрижавка, вул. Туристична, 7А.
Тел.: (0432) 69-03-66, (050) 962-62-90, (097) 859-48-60, (063) 616-36-09.
Відправка замовлень поштою.

САДЖАНЦІ В АСОРТИМЕНТІ
ПОНАД 500 СОРТІВ:
яблуня, груша, вишня, черешня, персик, абрикос, нектарин, слива, алича, фундук, малина, ожина, смородина, аґрус, кизил, барбарис, жимолость, актинідія, журавлина, брусниця, лохина, троянди, виноград, шовковиця.

www.titovchp.uaprom.net
Тел.: (066) 006-04-88; (067) 481-19-43; (063) 461-88-32

● **Саженцы инжира.** Назаренко Любовь Дмитриевна, пгт Ерки, Черкасская обл., 20505. Тел. (096) 138-75-46.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники, малины, ежевики. Конверт — каталог.** Савченко Оксана Васильевна, ул. Маяковского, 86/37, г. Ромны, Сумская обл., 42009. Тел.: (096) 230-39-53, (066) 295-90-76.

● **Саженцы карликового грецкого ореха, яблони, груши, черешни, вишни, персика, сливы, крупноплодного боярышника и др.** Подберезский Виталий Владимирович, с. Лысовка, Гадячский р-н, Полтавская обл., 37344. Тел.: (050) 295-63-66, (098) 438-06-30. E-mail: sadok2010@ukr.net

● **Глициния (саженцы и семена), хурма (саженцы), киви, инжир, гранат, магнолия, фундук, гортензия, кампсис, сакура (5), скороплодный грецкий орех, съедобный каштан, гибискус, буддлея, вейгела, спирея, хризантемы и др. Лук Закарпатский.** Марущак Лариса Васильевна, ул. Рощахивского, 61, г. Виноградов, Закарпатская обл., 90300. Тел.: (095) 685-37-59, (096) 784-11-42. E-mail: marushchak_lora@ukr.net

● **Актинидия (двулетняя), малина, садовая земляника (Чудо мира, Гигант Джорнея и др.), крыжовник. Растения улучшенной селекции, отлично переносят жару.** Войтюк Лидия Леонидовна, ул. Некрасова, 10, г. Первомайск, Николаевская обл., 55213. Тел. (067) 688-94-50.

● **Саженцы и черенки винограда новой селекции: Алвика, Дубовский розовый, Клубничный, Божий дар, Ирен, Байконур и др. Конверт — каталог.** Дворовенко Юрий Александрович, ул. Гурамишвили, 11, кв. 80, г. Карловка, Полтавская обл., 39501. Тел.: (068) 935-23-80, (098) 580-34-84.

● **Саженцы садовой земляники: Альба, Львовская ранняя, Клери, Дивная Азия, Хоней, Роксана, Машенька, Маршал, Черный принц.** Маркина Галина Семеновна, ул. Шевченко, 25, с. Яхники, Лохвицкий р-н, Полтавская обл., 37212. Тел. (097) 704-62-76.

● **Саженцы апельсина, мандарина, лимона, лайма, кумквата, помело, банана, ананаса, папайи, кофе, кариссы, фейхоа и др.** Шевчук Александр Васильевич, ул. Затышна, 7, с. Широка Гребля, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23230. Тел.: (096) 760-57-89, (096) 951-55-81.

● **Саженцы садовой земляники (Дивная, Гигантелла), малины (Глен Ампл, Таруса, Утренняя роса, Зюгана, Брусвяна и др.), ежевики (Торнфри, Смут Стем, Флинт, Белорусская сладкая, Оркан, Лох Несс и др.).** Берданов Иван Трофимович, г. Харьков. Тел. (068) 090-81-58.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники (ранняя, средняя, поздняя, НСД). Конверт — каталог.** Трепачко Валентина Васильевна, ул. Нагорная, 29, пгт Талалаевка, Черниговская обл., 17200. Тел. (097) 482-92-03.

● **Подвои: ММ-106, 54-118, ВА-29, ВСЛ-2, Колт, Эврика. Саженцы черешни (Дачница, Мерхант, Крупноплодная, Хелена и др.), персика, нектарина, малины.** Мейта Сергей Петрович, пгт Ставище, Киевская обл., 09400. Тел.: (097) 934-82-47, (066) 948-90-60. E-mail: ukrsad2017@gmail.com

● **Лучшие мировые сорта персика, абрикоса, вишни, черешни. На низкорослых подвоях яблони и груши.** Левенец, г. Кривой Рог, Тел.: (097) 940-16-27, (096) 614-68-35.

● **Новейшие сорта малины (Маравилла, Имара, Амира, Марастар, Радзиева, Брусвяна), ежевика (15), смородина черная и красная (30), крыжовник.** Кучнев Николай Николаевич, с. Пушкаревка, Верхнеднепровский р-н, Днепропетровская обл., 51606. Тел. (097) 049-13-16.

● **Саженцы крупноплодного привитого кизила, яблони Байя Мариса.** Кухар Сергей Викторович, с. Поповцы, Барский р-н, Винницкая обл., 23051. Тел. (050) 528-01-78.

● **Семена и сеянцы грецкого ореха.** Денисенко Михаил, ул. Забережная, 101, г. Шпола, Черкасская обл., 20602. Тел.: (063) 893-14-46, (097) 529-55-15.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники, земклуника Купчиха. Годжи, красная смородина, йошта. Ирис ремонтантный, лилейники, юкка, хосты и др. Всем подарки.** Зубкова Екатерина Викторовна, Киевская обл. Тел.: (097) 426-13-00, (095) 090-75-81, (063) 715-41-65.

● **Саженцы плодовых, декоративных, хвойных и редких растений. Орех грецкий, фундук, миндаль, айва, киви, гранат, инжир, авокадо и др.** Аксенчук Игорь Богданович, ул. Киевская, 16, г. Чортков, Тернопольская обл., 48500. Тел.: (068) 024-55-87, (095) 040-94-10. E-mail: igoraks@ukr.net

● **Саженцы и черенки винограда неукрывных морозостойких и столовых сортов. Конверт — каталог. Брошюра для начинающего виноградаря.** Задрановский Вацлав Феликсович, пер. Вишневый, 7, пгт Литин, Винницкая обл., 22300. Тел.: (097) 907-10-88.

Купон действителен вместе с копией квитанции о подписке на журнал «Огородник»

☐ ОГОРОД ☐ САД ☐ ЦВЕТНИК ☐ ПОДВОРЬЕ ☐ РАЗНОЕ

Укажите **одну** рубрику, в которой вы хотите разместить объявление

Текст объявления:

Контактные данные:

Уважаемые читатели!
Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются на купонах, вырезанных из журнала «Огородник», и только при условии полугодовой или годовой подписки на журнал, подтвержденной копией квитанции.
Ксерокопии купонов не принимаются. Текст объявления на отдельном листе не рассматривается.

● **Большой ассортимент саженцев плодовых культур мировой и отечественной селекции. Каталог — конверт или по электронной почте.** Проказин Леонид Ильич, ул. Шкильна, 5, с. Дибривка, Миргородский р-н, Полтавская обл., 37622. Тел. (098) 437-03-70. E-mail: ilich1952@gmail.com

● **Черенки вкусной крупной урожайной шелковицы белой и черной со схемой-инструкцией, как и когда прививать. Саженцы вышлю, если будет повторный заказ (потерял список заказчиков).** Кузьменко Алексей Иванович, ул. Ломоносова, 2, с. Кодаки, Васильковский р-н, Киевская обл., 08645. Тел.: (097) 389-76-29.

● **Саженцы крупноплодного ореха Завадинский, яблони, груши, персика, абрикоса, вишни, черешни, сливы, алычи и др. Отправляю «Новой почтой». Для жителей Хмельницка — сакура (самовывоз).** Бигун Лидия и Владислав, ул. Гонты, 30, г. Хмельницкий, 29011. Тел. (096) 439-46-29.

● **Саженцы винограда, ореха, граната, инжира, малины и др. Обрезка деревьев и кустарников. Конверт — каталог.** Кожуховский Александр Иванович, ул. Садовая, 9, с. Водяное, Камышеватское п/о, Новоукраинский р-н, Кировоградская обл., 27152. Тел.: (066) 251-56-63, (097) 299-52-06.

● **Саженцы крупноплодной малины (Краса России, Днепр 2). Инкубационные яйца куриные (порода Билефельдер).** Аверьянова Ирина Евгеньевна, ул. Бессарабская, 10, г. Малая Виска, Кировоградская обл., 26200. Тел.: (098) 473-65-50.

● **Саженцы лучших сортов киви и актинидии. Новые сорта голубики. Канадская жимолость. Крупноплодные сорта бесшипной ежевики. Саженцы фундука, кизила, липы, черемухи. Конверт — каталог.** Сысолятина Татьяна Аркадьевна, ул. Артема, 63/1, г. Днипро, 49069. Тел.: (067) 773-46-68, (099) 970-11-56. E-mail: evrika050@gmail.com

● **Саженцы: земляника, малина, ежевика, годжи, инжир, айва японская, аралия, гранат, фейхоа, виноград, смородина красная. Черенки лимона Мейер.** Приходько Анатолий Борисович, г. Северодонецк. Тел. (099) 043-16-79.

ЦВЕТНИК

● **Семена однолетних и многолетних цветочных культур, в том числе более 150 сортов астр отечественной и зарубежной селекции. Подписанный конверт — каталог.** Алексеева Нина Николаевна, а/я 24, г. Киев, 02147. Тел.: (044) 294-31-10, (066) 107-73-50, (096) 401-20-19.

● **Сортовые луковицы гиппеаструма и амариллиса, корневища пионов (травянистый и ИТО-гибриды) голландской селекции. Возможен заказ интересующих вас сортов.** Мельник Ирина. Тел. (097) 840-01-56.

● **Посадочный материал гладиолусов — более 200 сортов отечественной и зарубежной и селекции. Саженцы барбариса Тунберга и других декоративных растений для сада. Конверт — каталог.** Гречаный Игорь Анатольевич, пер. Квитневый, 6, пгт Димитрово, г. Александрия, Кировоградская обл., 28040. Тел.: (097) 269-62-82, (097) 519-14-50.

● **Семена цветов и овощей (свыше 1000 наименований): гибридные петунии (30 сортов), сурфинии, полевица, мавританский газон, комнатные цветы, коллекция крупноплодных томатов, новинки голландских семян. Конверт с маркой за 7 грн — каталог.** Боренкова Раиса Ивановна, ул. Калиновая, 53, г. Днипро, 49087. E-mail: kviten.kviten@gmail.com

● **Кампсис оранжевый, клематисы, керрия, шиловидный флокс, ромашка, колокольчик, хосты, юкка, ирисы, лилии, лилейники, крокусы, мускари, подснежники и др.** Марюха Надежда Михайловна, пер. Первомайский, 17, г. Гадяч, Полтавская обл., 37302. Тел. (099) 457-30-42.

● **Ромашка махровая (35 сортов), морозники, гейхеры, гибискусы, флоксы сортовые низкие, лилейники махровые, ирисы высокие бородатые и карликовые. Каталог в фейсбуке.** Денисенко Лариса, г. Чернигов. Тел.: (063) 024-98-14, (068) 151-31-02.

● **Пионы, лилейники, ирисы. Большой выбор.** Удод Мария Ивановна, г. Киев. Тел.: (098) 409-55-08, (095) 447-11-70.

● **Георгины (100 сортов), морозник зимний, ромашка (4 вида), лаванда. Земляника, малина, ежевика.** Бап Лидия Федоровна, с. Стоянов, Радеховский р-н, Львовская обл., 80220. Тел.: (099) 768-13-14, (096) 000-92-70.

● **Пионы (новинки селекции). Гортензии метельчатые (5 сортов), барбарисы, дейция, яснотки, пенстемоны, силене, книфофия, сон-трава разная, колокольчик Рубрифлора, герань (Эльке, Роузмур) и др.** Кармазина Анна Викторовна, ул. Печеного, 62, с. Белогородка, Киевская обл., 08140. Тел. (098) 819-58-34.

● **Бругмансии (4 сорта). Корни и семена многолетних цветов, овощных и экзотических растений. Малина, ежевика, земляника садовая, смородина, крыжовник.** Рапута Людмила Васильевна, ул. Михайловская, 9, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел.: (095) 945-85-70, (068) 463-18-67.

● **Кувшинки, дерен Коуза (розовый, белый), юкка пестролистная, молодило, кактусы зимующие, керрия белая, пион и др. Всем заказчикам — подарки.** Лисовец Вера Николаевна, ул. Шевченко, 4, кв. 9, с. Прилиманское, Овидиопольский р-н, Одесская обл. Тел. (063) 789-73-64.

● **Саженцы красивоцветущих деревьев, декоративных, ягодных, вечнозеленых, лекарственных культур, вьющихся растений. Большой выбор семян. Конверт — каталог.** Кельман Ребека Юрьевна, с. Великая Копаня, Виноградовский р-н, Закарпатская обл., 90330. Тел. (098) 488-28-21.

● **Пион уклоняющийся (марьин корень), сауроматум (тибетская ящерица), гальтония, тубероза, текома, лилейники, ирисы, рябинник, гортензии и др. Семена томата. Каталог — в instagram: @Lubov_kvitiv** Мельничук Любовь Васильевна, г. Полтава. Тел.: (099) 619-05-90, (096) 561-76-69.

● **Большой выбор однолетних цветов (астры, георгины серии «Пиноккио», многолетники (лилейники, лилии, гладиолусы, монарда). Аралия манчжурская, годжи. Конверт — каталог.** Колодько Александр Николаевич, с. Хухра, Ахтырский р-н, Сумская обл., 42750. Тел.: (097) 862-05-02, (066) 611-74-32.

● **Ирисы бородатые (400 сортов) и карликовые (150), лилейники. Новинки, редкие и уникальные, а также сорта американской и австралийской селекции. Подписанный конверт 16х23 с маркой за 12 грн — каталог.** Калгина Людмила Ивановна, г. Львов, 79026, а/я 2196. Тел.: (099) 546-48-29, (097) 005-90-47.

● **Канны крупноцветковые (40 сортов), гибискусы, георгины на любой вкус, ирисы, лилейники, колокольчики и др. Малина, ежевика. Семена цветов. Есть каталог.** Мушник Ольга Васильевна, с. Н.-Збурьевка, Голопристанский р-н, Херсонская обл., 75631. Тел. (099) 045-05-43.

● **Ирисы высокие бородатые гофрированные и кружевные, лилейники зарубежной и отечественной селекции. Подписанный конверт — каталог.** Осауленко Мария Евдокимовна, ул. Центральная, 19, пгт Бородянка, Киевская обл., 07801. Тел.: (067) 463-69-50, (067) 463-69-51.

● **Гладиолусы (более 700 сортов). Коллекционные наборы. Много новинок. Тубероза (луковицы), георгины сортовые, срезочные, ирисы высокие бородатые и карликовые. Конверт — каталог.** Мельниченко Анна Владимировна, ул. Довженко, 7а, кв. 503, г. Киев, 03057. Тел. (098) 435-44-77.

ВНИМАНИЕ, ПРОДОЛЖАЕТСЯ КОНКУРС

«Мой любимый сорт»

В этом году мы проводим новый тур конкурса.

Чтобы принять в нем участие, напишите небольшой рассказ о выдающихся качествах любимого овоща, фрукта или цветка, приложите его фотографии и отправьте в редакцию с пометкой «На конкурс». **Обязательно указывайте номер контактного телефона!**

Самые интересные рассказы будут опубликованы на страницах нашего журнала. За лучшую конкурсную публикацию участник получит подарок — одну из замечательных книг издательства «Юнивест Медиа» («Пряности и приправы», «Картофель. Сорта и технологии», «Урожайный ягодник», «Виноград и виноделие»).*

А в конце года из 12 призеров мы выберем суперфиналиста, которого ждут еще три книги издательства, а также годовая подписка на журнал «Огородник»!

** Под подарком подразумевается продажа по акционной цене 0,01 грн.*

● **Пеларгонии (140 сортов), ахименесы (40), коллекционные сансевиерии, крупноцветковые молочаи, гибридные крупноцветковые гибискусы и др. Земляника, земклуника Купчиха, виноград, черная смородина.** Сливка Ирина Николаевна, Сумская обл.Тел. (096) 658-62-77.

● **Георгины зарубежной и отечественной селекции. Конверт — каталог.** Шибицкая Ольга Петровна, пер. 8 Марта, 32, г. Шостка, Сумская обл., 41101. Тел.: (097) 675-94-67, (099) 482-59-44.

● **Однолетние и двулетние саженцы хвойных и лиственных пород: самшит, туи (колонновидные, шаровидные), можжевельники, ели и др.** Ильченко Зоя Николаевна, пер. Чкалова, 6/2, г. Звенигородка, Черкасская обл., 20200. Тел.: (067) 491-05-45, (050) 551-76-26.

● **Георгины (100), гофрированные гладиолусы сортовые отечественной и зарубежной селекции — срезка. Малина, ежевика, смородина и др. Конверт — каталог.** Герасымив Роман, ул. Берегомитная, 41, г. Болехов, Ивано-Франковская обл., 77202. Тел.: (095) 752-44-17, (097) 446-86-68.

● **Морозники, гейхеры, гиппеаструмы, клематисы, энотера розовая, пионы травянистые и древовидные, кактусы зимующие, молодило, керрия и др.** Семко Анна Петровна, пр. Мира, 19, с. Барабой, Овидиопольский р-н, Одесская обл. Тел.: (097) 185-33-92, (063) 880-24-05.

● **Аквилегия махровая, герани, дицентры, сантолины, бруннеры, колокольчики, ромашки, пенстемоны, анемоны, тысячелистники, вероники, лихнис, монарды, опунции, тимьяны, гвоздики, астры и др.** Репетун Нина Дмитриевна, г. Запорожье. Тел.: (097) 241-21-32.

● **Ирисы высокие и карликовые (большая коллекция), георгины, канны, каллы, тубероза, гладиолусы и др. Малина, садовая земляника, ежевика. Картофель.** Мельник Нина Николаевна, с. Высокое, Тетиевский р-н, Киевская обл., 09851. Тел.: (099) 342-46-17, (096) 770-81-74.

● **Фиалки (сенполии), папоротник, эремурусы, ирисы повторноцветущие, ирисы сибирские, нарциссы махровые, трубчатые, розовые, оранжевые.** Сергиенко Людмила Ивановна, Сумская обл. Тел. (066) 953-81-79.

● **Растения из частной коллекции: кофе арабика, бругмансия (3 сорта), бугенвиллия, сингониум мраморный, датура индийская, колокольчик «жених и невеста», годжи, дипладения (3 сорта), гемантус, колумнея, эсхинантус и др.** Козиянчук Валентина, г. Днипро. Тел. (063) 062-65-20.

● **Семена гибискусов травянистых (20 сортов). Новая коллекция саженцев.** Бойко Наталия Михайловна, г. Кременчуг, Тел.: (097) 261-74-80, (066) 888-40-64.

● **Саженцы: астры многолетние разных размеров и окраски (50 сортов), ромашка (17), традесканция (5) и др.** Лебидь Любовь Валентиновна, ул. Набережная, 30, г. Кобеляки, Полтавская обл., 39200. Тел.: (066) 195-28-57, (096) 958-55-22.

● **Кувшинки, клематисы, кактус зимующий, морозник, пионы травянистые и древовидные, гейхеры, керрия (2 сорта), энотера, юкка цветная, дерен Коуза.** Власова Раиса Григорьевна, ул. Шевченко, 5, кв. 9, г. Раздельная, Одесская обл. Тел.: (096) 622-96-81, (050) 087-24-57.

● **Ирисы от Срибной Ларисы. Бородатые высокорослые гофрированные и кружевные (80 сортов). Цветной каталог — в вашем конверте.** Срибная Лариса Анатольевна, с. Новоселица, Благовещенский р-н, Кировоградская обл., 26423. Тел. (096) 770-68-06.

● **Луковицы и детки сортовых тюльпанов. Луковицы для выгонки. Подснежники.** Васильев Сергей Лукич, ул. Дудниченко, 4, с. Лозановка, Приморский р-н, Запорожская обл. 72151, Тел.: (095) 714-83-14, (067) 760-16-92.

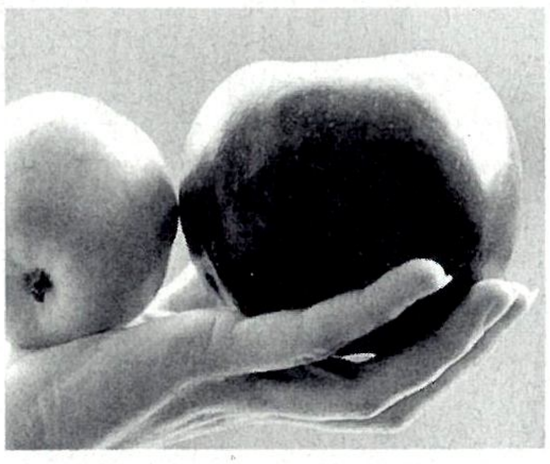
● **Саженцы: мята, мелисса, первоцвет, монарда, плющ, спирея, бобовник, наперстянка, маракуйя, инжир, тамаринд, ванильный корень.** Грогуль Олег Васильевич, ул. Мичурина, 18, кв. 27, г. Казатин, Винницкая обл., 22100. Тел. (096) 080-71-71.

● **Бругмансия, юкка, кареопсис, очитки, тимьян, барвинок, мелисса, пионы, ромашка, хоста, эремурус, лилейники, ирисы, зверобой садовый, вербейник, бересклет, дейция и др.** Беляева Людмила, ул. Надречная, 14, г. Белая Церковь, 09117. Тел.: (097) 102-40-63, (098) 651-30-97.

● **Тюльпаны. Луковицы для выгонки (более 60 сортов). Гиацинты, крокусы.** Капелюшный Роман Иванович, ул. 40 лет Победы, 8, с. Дмитрушки, Уманский р-н, Черкасская обл., 20332. Тел. (096) 239-30-01. Вайбер: +48796454988. E-mail: tulpantswiety@gmail.com

● **Молодняк англо-нубийских коз. Порода молочного направления. Короткошерстные, высокорослые, вислоухие, разной окраски. Молоко пломбир.** Ковбасюк Алла Геннадьевна, г. Умань, Черкасская обл. Тел.: (095) 812-86-32, (068) 977-99-67. E-mail: allagen.k@ukr.net

СМАЧНА ЕКЗОТИКА В САДУ



Хурма **Вірджинія** з плодом більше 200г, витримує -35°С і може рости по всій території України. Яблуні японської селекції: **Мутсу** з врожайністю до 100 кг, **Секаі Ши** з найбільшим плодом 500г, найкрасивіше яблуко в світі **Чорна перлина** червоно-чорного кольору, красном'ясе **Червоне серце.** Всі яблука надзвичайного смаку і рідкісних характеристик, зберігаються до 6 місяців. Бананове дерево **Азіміна** - справжня екзотика з ананасно-суничним смаком і ароматом, витримує до -30°С, не хворіє, невибагливе до грунту.

Червоний та чорний сорти смородини **Око Дракона**. Гроно до 20 см, ягоди з 10 копійчану монету, врожайні, не хворіють, морозостійкі. Лохина **Дюк**, ягода до 3г, до 10кг з куща.

Найкращий гібрид черешні і вишні **Чудо-вишня**. Плоди вагою 9-14г, дуже солодкі. Родить на 2-й рік, не хворіє. Королева пізніх сортів черешні - **Кордія**, плоди до 15г. Слива **Гігант**, плоди досягають до 200г. Піздня колоновидна груша **Медова**, плоди до 600г, до 2 м, скороплідна, пахуча, з неперевершеним смаком.

Велика колекція волоських горіхів: **Кущовий** – до 3м, тонкошкірий; **Гроздьовий** по 8 - 12 штук в гроні. Всі горіхи скороплідні, урожай вже на 2-й рік.

Дерева «життя і молодості» **ГІНКГО БІЛОБА**, їх цілющі листя омолоджують весь організм, збільшують тривалість життя.

МІКОРИЗА – помічник у підвищенні урожаю до 30%, захищає коріння, забезпечує добривами, підсилює рослину, відновлює ґрунт. додатково забезпечує рослину необхідними мікроелементами та вологою. Потребує лише одноразового внесення.

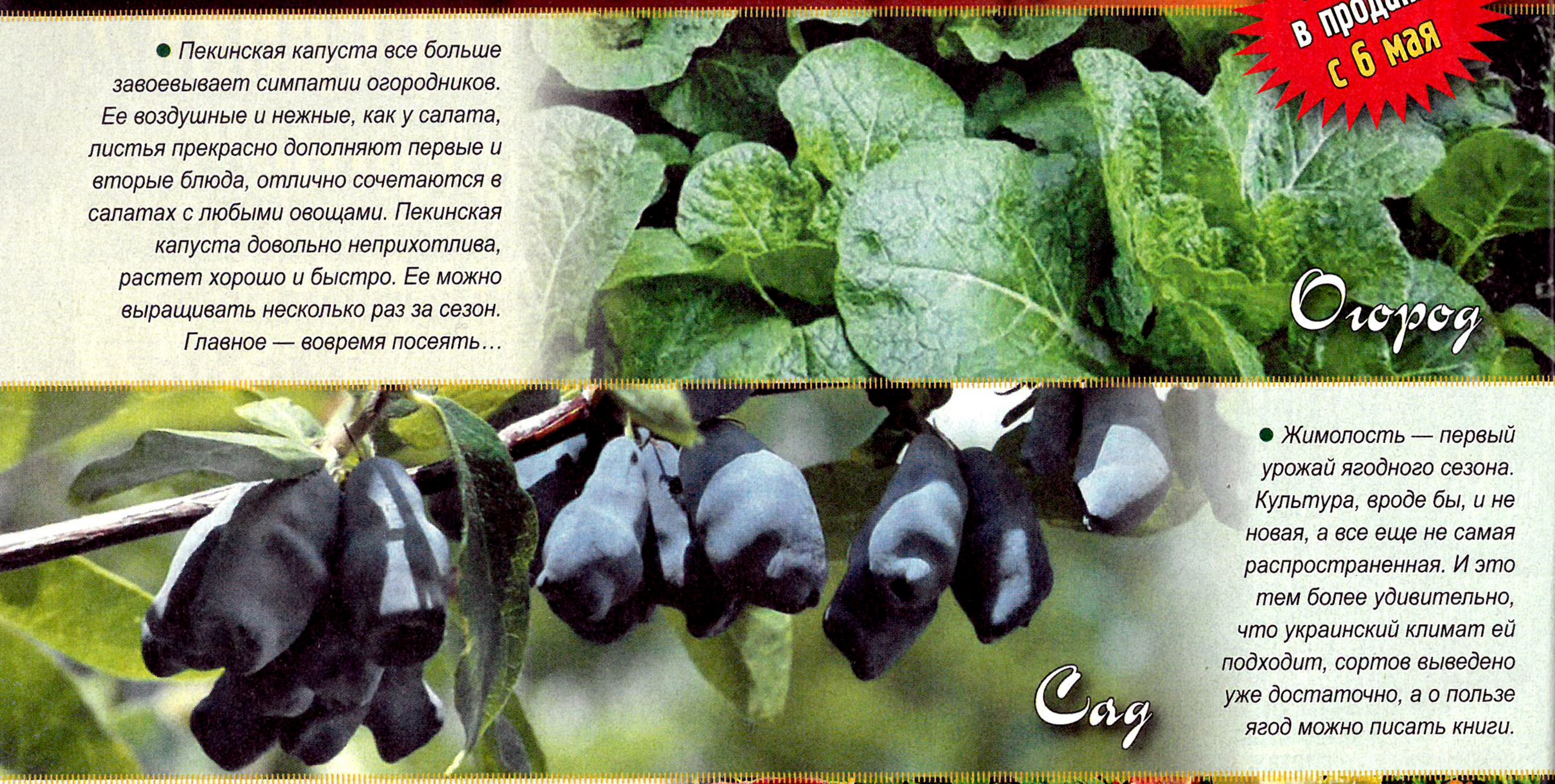
Біо-коктейль для обробки коріння саджанців: **Сізарін** (стимулятор розвитку кореневої системи) + **Бізар** (захист від хрущів) та **Прилипач**, **Сізарін Ультра** - для дозрівання і росту плодів.

Висилаємо в села і міста Новою Поштою і Укрпоштою.

067-972-23-80; 095-348-66-92; 063-92-11-485

Читайте в следующем номере журнала:

Журнал в продаже с 6 мая



Огород

● *Пекинская капуста все больше завоевывает симпатии огородников. Ее воздушные и нежные, как у салата, листья прекрасно дополняют первые и вторые блюда, отлично сочетаются в салатах с любыми овощами. Пекинская капуста довольно неприхотлива, растет хорошо и быстро. Ее можно выращивать несколько раз за сезон. Главное — вовремя посеять…*

Сад

● *Жимолость — первый урожай ягодного сезона. Культура, вроде бы, и не новая, а все еще не самая распространенная. И это тем более удивительно, что украинский климат ей подходит, сортов выведено уже достаточно, а о пользе ягод можно писать книги.*

Дизайн усадьбы

● *Лилейник с каждым днем становится все более популярным. Этому способствуют невероятные достижения селекционеров, благодаря которым из рыженького простачка, растущего под забором, он превратился в горделивого красавца, с огромными цветками изумительных расцветок, украшенного рюшами и оборками, защипами и зубцами. Но по-прежнему жив миф, что лилейник растет сам по себе, ухода никакого не требует. Давайте разбираться, что из распространенных представлений о лилейнике правда, а что — вымысел.*

огородник

апрель'2021 (296)

Иллюстрированное ежемесячное издание для садоводов, огородников и цветоводов

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Юнивест Медиа»
Свидетельство КВ №13215-2099ПР
Зарегистрирован 22.10.2007 г.
Основан в июле 1996 г.

ИЗДАТЕЛЬ
Юнівест Медіа
Р/С UA833005280000026002001304471
В АТ «ОТП БАНК» Г. КИЕВ
ПОЛУЧАТЕЛЬ –
ООО «ЮНИВЕСТ МЕДИА»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
АЛЕКСЕЙ АРОНОВ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
ОЛЬГА КИРИЧИШИНА

РЕДАКЦИЯ
ЛАРИСА ЕФРЕМЕНКО – редактор, ответственный за выпуск
ДИАНА АЛДОШИНА – редактор отдела
ИВАН АНДРИЙЧУК – дизайнер
ГЕННАДИЙ МАРИЧЕВ – фотограф

АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ
01054, Киев, ул. Тургеневская, 38.
e-mail: ogorodnik@univest-media.com,
www.ogorodnik.com
(044) 494-09-06

ОТДЕЛ РЕАЛИЗАЦИИ
НЕЛЯ ШОКАРЕВА – руководитель отдела
e-mail: realise@univest-media.com
(044) 499-97-68

ДЕПАРТАМЕНТ РЕКЛАМЫ
(044) 499-97-62
e-mail: og.reklama@univest-media.com

ОТДЕЛ ПОДПИСКИ
(044)499-97-68

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ ВО ВСЕХ ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ УКРАИНЫ

ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ:

ЖУРНАЛ "ОГОРОДНИК"
74629 (87206*), 60161 (87203*)

ЖУРНАЛ "ОГОРОДНИК" С ПОСЕВНЫМ КАЛЕНДАРЕМ
09875 (88601*)

*** ИНДЕКСЫ ПО КАТАЛОГУ ДЛЯ ПОДПИСЧИКОВ ИЗ ЛУГАНСКОЙ И ДОНЕЦКОЙ ОБЛ.**

Тираж 68 340 экз.

Подписано в печать 01.04.2021 г.
Усл.-печ. л. 3,5
Зак. №21-0422

ЦВЕТОДЕЛЕНИЕ И ПЕЧАТЬ
ТОВ «Новий друк», 02660
ул. Магнитогорская, 1, Киев,
пер. Г. Хоткевича, 3, Киев,
Тел./факс: (044) 536-15-26, 537-24-00
e-mail: office@ndruk.kiev.ua

Макеты, разработанные "Юнивест Медиа", охраняются авторским правом.

Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикаций.

Переписка с читателями только на страницах журнала.

Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель.

Использование материалов журнала "ОГОРОДНИК" без письменного согласования с редакцией запрещено.

© ООО "Юнивест Медиа", 2021

ОРГАНІЧНИЙ еліксир життя рослин

100% натуральних складників у добриві з біогумусу: мінерали, вітаміни, амінокислоти, стимулятори росту

біогумус

Виготовлене за власною технологією компанії "Агрохімпак", органічне добриво Стимовіт містить збалансований склад макро- (N, P, K) та мікроелементів (S, Ca, Mg, Cu, Zn, Fe, Mn, B). Це оптимальне добриво для повноцінного живлення декоративних рослин, що сприяє:

- *зміцненню кореневої системи*
- *активній та рівномірній вегетації*
- *рясній бутонізації, пишному цвітінню*
- *стійкому імунітету*

АГРОХІМПАК
Виробник
Garden club
Дистриб'ютор

Дозволено МОЗ України до використання на декоративних кімнатних рослинах. Посвідчення про держреєстрацію А № 04881 від 02.10.15